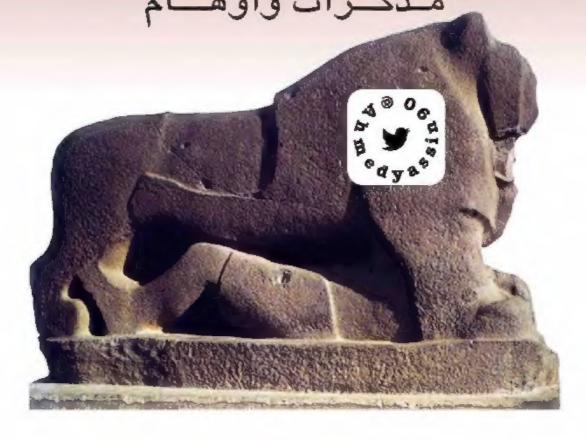




السلاح النوي



سراب السيلاح النكووي العراقي مُذْكَرات وأوهامُ



لصوير ادمد ياسين



سُراب السِلاح النُووي العِراقي مُذْكَرات وأوهامْ

تألیف عماد خدوري

تصویر أحمد یامین



لا يسمح بإعادة إصدار هذا الكتاب أو أي جزء منه أو تخزينه في نطاق استعادة المعلومات أو نقله بأي شكل من الأشكال - الكترونيا أو ألياً أو نسخاً - دون أذن مسبق من الناشر

> مكتبة كندا الوطنية لتسجيل بيانات النشر 6-0-09733790 ISBN

الطبعة الكندية الأرلى 2003
صدرت عن
صدرت عن
Springhead Publishers,
22 Springhead Gardens,
Richmond Hill, Ontario L4C 5B9
springhead@rogers.com
1-905-770 0071
ماتف الكتاب على الإنترنت:
فاكس 1-304-419 9281
مرقع الكتاب على الإنترنت:
http://www.iraqsnuclearmirage.com/

الطبعة العربية الأولى 1425 هــ – 2005 م 9-974-29-974

لصوير احمد ياسين



الدارالعتريب للعث الومر Arab Scientific Publishers

عين النينة، شارع ساقية الحارير، بداية الريم

هانف: 860138 - 85107 - 785108 - 860138

ناكس: 74623(1-961) من.ب: 5574-13 يوروت بناد

الريد الإلكترون: aspurasp.com.lb

الموقع على شبكة الإعراب: http://www.asp.com.lb

التنضيد وفرز الألوان: أبجد غرافيكس، بيروت − هاتف 785107 (9611) الطباعة: مطابع الدار العربية للعلوبي، بيروت − هاتف 786233 (9611)

المحتوتات

إهداء
شكر وتقدير وتقدير و المسابقة المس
المقدمةا
الفصل الأول: اغتصاب العراق المُحاصر
المُحافِظون الجُدد في الولايات المتحدة الأمريكية
الجذور الفكرية للمُحافظين الجُدد
القصل الثاني: عربي النشأة وطفولة رصينة
الفصل الثالث: الإستلاب والخوف
عقل منفتح في عرين الوحش43
القصل الرابع: المفاعل النووي
الخطوة الأولمي في أرحلة طويلة
نهایة حلم
تجرية مختلفة
الأبحاث النووية للأغراض السلمية
حسابات الكُتلة الحرجة بين الجدّ والفضول
الفصل الخامس: القنبلة النووية
لصنعوا القنبلة
مشروع البتروكيمياويات 3: PC3

127	نوفير المعلومات
146	التوثيقا
157	الفصل السادس: التفكُّك والهروب
157	خلال حرب 1991
163	
167	الحجز من قبل حسين كامل
172	وزارة الخارجية
191	الهروب
233 243	الأردن
243	القصل السابع: الخاتمة
243	كنداكندا
249	الظهور في العَلنِ
277	الحزن آنياً على العراق
299	القهرسا

(اهت مَرْادِ

شُكروته دير أقدم شكري الخالص الله الله الله جعفر ضياء جعفر طافر سلبي طافر سلبي حسين الشاهرستاني صباح عبد النور صباح عبد النور العراقي) لتعليقاتهم وإضافاتهم وإلى

سامح الخلف ورافع الناصري ومي مُظفَّر لتصميم الغلاف أديب يونس لمساهمته في ترجمة الكتاب إلى اللغة العربية بيتر كوينبرغ لمراجعة المخطوطة الإنكليزية



نصوبر أخمد باسبن نوبئر @Ahmedyassin90

مُقتدِّمتة

يستعرض هذا الكتاب مذكرات مواطن عراقي ساهم بجد في العمل ولمدة ثلاثين عاماً في برنامج منظمة الطاقة الذرية العراقية، منذ بداياته السلمية ومروراً بتوجهاته العسكرية، ومن ثمّ تفكّكه وإندثاره.

حاولت من خلال سرد الأدوار العلمية المختلفة التي عُهدت لي، وتعهدت بالعمل فيها مع منظمة الطاقة الذرية العراقية، رسم تــــاريخ برنــــامج العـــراق النووي ومسار تطوره القصير الأمد، وفي النهاية شطبه من الوجود.

من خلال نتاول الأحداث التي مررت بها في حياتي، والتي دارت بشكل رئيسي حول البرنامج النووي العراقي، أمل ان تُسلَط هذه "المذكرات" الضوء على الخلفية التربوية والعلمية التي أوصلتني إلى شرف المشاركة في هذا البرنامج الطموح، كما وتبلور معطيات الإلتزام به، ودوافع العزم على تحقيق أهدافه، ومن ثمّ المعاناة من ألم الإنسلاخ عنه.

ويتناول الكتاب "أو هام" الإدَعاءات حول تواجد السلاح النووي في العراق بعد الحرب التي شنّت عليه عام 1991 أو إعادة نشاط برنامجه العسكري النووي على إثرها، والتي أثبتت الأحداث بأنها لم تكن سوى ذريعة مُلْفَقة خطيرة لمغزو المعراق وتحطيمه.

عندما قررت التوجه إلى القنوات الإعلامية مباشرة لمقارعة الإعلام المُضلَّل في آب من العام 2002، وذلك فور سماعي لخطاب الرئيس بوش والذي استوعبت من خلاله عزمه على شن حرب إستباقية على العراق تحت ذريعة امتلاكه لأسلحة الدمار الشامل وتشديده على وجود تهديد من السلاح النووي العراقي، تتبأت آنذاك وبمرارة - وكما جاء في الفقرة الأخيرة من أولى مقالاتي المنشورة تحت عنوان "عدم إمتلاك العراق للقدرة النووية" - وقبل سنة أشهر

من الإحتلال من أن "كُلا من بوش وبلير يقومان بجر شعبيهما رغم أنفهما إلى إحتلال العراق، وحتى يتمكنا من تحقيق هذا الهدف فإنهما يقومان بتغليف تحريضهما لمشاعر شعبيهما الوطنية بمعلومات استخباراتية مغلوطة. إلا أن الإستعراض الإمبراطوري في إرتداء ثياب من الخداع والتلفيق سيكشف بالتالي عن عورتيهما مستقبلاً".

يبدأ الكتاب بتوضيح المعطيات العدوانية والجذور الفكرية للمحافظين الجدد في الولايات المتحدة الأمريكية الذين كانوا المُحرَّك الرئيس ورأس الحرية وراء الحملة الشرسة التي أنت إلى إحتلال العراق وما نجع عنه من تداعيات وسقوط العراق الحالى في الهارية.

وبالإضافة إلى ذلك، فأنى أطرح قناعتي بأن حملة "المحافظين الجُدد"، بالتواطؤ الواضح مع المصالح الإسرائيلية، قد أفلحت بصورة رئيسة في إستغلال ظاهرتي العنف والشعور بالتهديد والمتأصلتين في انمط الحياة الأمريكية" والتي أدركت وواجهت أبعادهما أثناء سينوات دراسيتي الجامعيية (1961-1968) في الولايات المتحدة الأمريكية والتي سأعرج عليها بالتفصيل في هذه المذكر ات،

لم يستند إحتال العراق على الأكاذيب والتهم المغلوطة فحسب، بـل كـان الإصرار على هذه التلفيقات دورا مشينا في قتل منات الاف من المدنيين العراقيين طيلة عقد التسعينات الماضي. ولقد كان الأجدر، وخاصة بعدما ثبت عدم وجود دليل على أسلحة للدمار الشامل في العراق - منذ أوائل التسعينات -أن ترفع العقوبات الاقتصادية اللاإنسانية المُجحفة بحق الشعب العراقي في حينها. ويتضح الآن بأن الإصرار على إيقاء هذه العقوبات المُدمَّرة طيلة العقد الماضى، بحجة وجود أسلحة النمار الشامل، كان في واقع الحال جريمة نكراء يُضخم من بشاعتها موت عشرات ألاف من العراقيين بنيران الإحتلال الحالي.

كان العراق المهشم والعاجز أشبه بالسبحة المتراصة المتماسكة بفعل خيط من الدكناتورية القمعية والذي قطعته غطرسة وتهور الولايات المتحدة الأمريكية فتبعثرت حباتها الآن في فوضى وعدم إستقرار.

تحاول الولايات المتحدة الآن، من خلال هجمتها الإستعمارية الشرسة، تنفيذ كل أهدافها في العراق في أن واحد: إزالة أسلحة الدمار الشامل -والتي عجزت عن إيجادها -، مكافحة ما تسميه هي بالإرهاب، إزالة اثسار نظام صدام حسين، إقامة نظام إقتصادي يتماشى ومصالحها، السيطرة على نفط العراق، إرساء قواعد ما تعتقده بالديمقر اطية، وتطبيع علاقات العراق مع إسرائيل. لكن الواقع الجغرافي والسياسي وبروز المقاومة العراقية سوف يجعل قدراتها في تحقيق كل ذلك مشلولة ومُقيدة التنفيذ كاليد المُبالسة التسي تتجمد بمجرد لمسها صغيحة باردة بعدما أدى إحتلالها ليس إلى تبديل النظام فحسب بل إلى تدمير كيان الدولة العراقية التي تأسس كيانها الفتى مند عشر بنيات القرن الماضي.

إن نشوء الولايات المتحدة الأمريكية التاريخي، والذي سبر العنف أغواره وترسخ في جذور تكوينه، غير قادر على إدراك هول السدمار السذي ألحقه الإحتلال الأمريكي - البريطاني بكيان العراق، بل ويفتقد إلى الوعي والحسس الإنساني الإمكانية إصلاح الدمار الرهيب الذي أوقعوه فيه.

إلا أن شعب العراق يظل القادر على طرد المُحتلين وإصلاح شأنه وكيانه بنفسه.

(كُتب هذا الكتاب بعد أشهر من الإحتلال في آب من عام 2003، وترجم إلى اللغة العربية في أواسط العام 2004، مما سمح بإضافة بعض المُلاحظسات في مننه على مجريات الأمور).



نصوبر أخمد باسبن نوبئر @Ahmedyassin90

الغمل الأول

اغتصاب العراق المحاصر

سيبقى العشرون من آذار عام 2003 يوماً سيئ الصيت عند شعب العراق كما هو حال الحادي عشر من أيلول عام 2001 لدى الشعب الأمريكي. ففي هذين اليومين، شعر كُل من الشعبين بهول صدمة الإرهاب الجماعي الذي غزاه في عقر داره. وبينما وصلت المصداقية الأخلاقية للولايات المتحدة الأمريكية، حسب تصوري، إلى ذروتها في يوم العاشر من أيلول عام 2001، أرى العراق ينحدر حثيثاً نحو الدرك الأسفل بعد إحتلاله - إلا أنه سينهض من جديد.

إن المجتمع العراقي يُغتصب الآن بقسوة الإحتلال الظالم، ولقد سبق ذلك خَنق مُتَعمُد لكل إمكانياته حين فرضت عليه الولايات المتحدة الأمريكية، وبإصرار متواصل من خلال الأمم المتحدة، مقاطعة إقتصادية بربرية أشبه بحصارات القرون الوسطى، فعلى مدى ثلاث عشرة سنة، دمرت هذه العقوبات البنى التحتية المدنية كمنشات الطاقة الكهربائية، والماء، والمجاري، ومؤسسات التعليم، والصحة، والقانون، والهيكل الاقتصادي الشامل للعراق، نتج عن هذا الحصار معاناة بالغة للشعب العراقي ثم إخفاء معالمها عن المجتمعات الغربية، إن عدم الإدرك لكامل أبعاد هذا الحصار البشع تم بفعل الانتقاء الداهي للأخبار من قبل أجهزة الإعلام الغربية، بمعنى أنه لم يكن ذلك بسبب عدم توفّر الأدلَّة

الموتقة عن هذا الدمار وأبعاده والتي كانت في متناول اليد. ومع ذلك، وبالرغم من توفَّرها ما فتئـت أن صـرحت وزيـرة الخارجيــة الأمريكيــة مادلين اولبرايت عام 1996 عندما سالتها الصحفية ليزلمي سال خال مُناظرة طلابية عن جدوى موت نصف مليون طفل عراقسي جسراء فسرض هذه العقوبات، أجابت الوزيرة بتصريحها السيّئ الصبيت "نعم، نعتقد أن الـــثمن يستحق نلك!"

في أو اخر التسعينيات، استقال إثنان من كبار الإداريين في الأمم المتحدة، دينيس هاليداي وهانز فون سبونيك، وكانا مسؤولين عن برامج الإغاثة الإنسانية في العراق تحت غطاء "النفط مقابل الغذاء"، وذلك إحتجاجا على جدول أعمال الحصار المخفى حيث أعرب هاليداي في العام 1998 عن إعتقاده "بأننا نقوم بتحطيم مجتمع بأكمله. إنها حقيقة بسيطة ومُرعبة"، كما وشبّه أثــار الحصـــار الاقتصادي "بالإبادة الجماعية لشعب العراق"(1).

إضافة إلى ذلك الحصار المُدمَر، عانى الشعب العراقي من إستبداد طاغية مهروس بتمجيد حكمه، مُسلَطاً وسائل قمع شرسة على شعبه المقهــور من خلال ممارسات حوالي ثمانية عشر جهاز أمن ومنظمة استخباراتية، بحيث الت الحال بأن يندر العثور على عائلة عراقية لم يُعدم، أو يُسجن، أو يُستشهد أحد أفرادها خلال ثلاثين عاماً من حُكم صدام الإرهابي، ومن ضمهم أفراد عائلته.

بسبب هذه العوامل مجتمعة، وبسبب سنوات طويلة من الحروب (مند مطلع الثمانينات وحتى عام 1991)، فلقد تم تدمير معظم البنية التحتية للمجتمع العراقي والتي سعى من أجل إرسائها وبنائها أجيالٌ من المثقفين والعساملين

^{(1) &}quot;حان الوقت لرؤية حقيقة دانتا والعراق" دينيس هاليدي، صحيفة المانشستر عار ديان، 2 اب .2002

[&]quot;Time to see the truth about ourselves and Iraq" Denis Halliday, Manchester Guardian, August 2, 2000.

www.commondreams.org/views/080200-102.htm

المخلصين على مدى ثمانين عاماً، أي منذ قيام دولة العراق في العام 1921. وأدى كل ذلك بالنتيجة إلى تمزيق نسيجه الاقتصادي، والقانوني، والتعليمسي، والصحى، والاجتماعي.

تزامنت هذه المحنة في العراق مع ظهور قوة سياسية جديدة في الولايات المتحدة الأمريكية والتى تزعمت حملة إحتلال العراق واغتصاب وتدمير ثرواته الطبيعية والتاريخية والحضارية.

المُحافظون الجُدد في الولايات المتحدة الأمريكية

أدى تقاطع عدة عوامل غير عادية وغير منظورة، مثل إختيار الرئيس بوش عام 2000 - بدلا من إبتخابه - وأحداث الحادي عشر من أيلسول عسام 2001، بدفع زمرة صغيرة لا تمثّل الشعب الأمريكي أو مؤسسة السياسة الخارجية الأمريكية المائدة آنذاك، إلى تصدر واجهة صانعي المساسة الخارجية للقورة العظمى الأوحد في العالم والسيطرة على منهاجها الإستعماري وتسخير الرئيس بوش لتحقيق مآربها.

أصبح قلب المجموعة التى تسيطر على السياسة الخارجية لأمريكا مُكوّنـــاً من المفكرين المتخصصين في مجالات الدفاع، ويطلق عليهم لقب "المحافظون الجدد". وبما أن المحافظين في أمريكا هم عادة من اليمين السياسي التقليدي، فإن العديد من أعضاء هذه الزمرة كانوا قد بدأوا عملهـــم السياســــي كيســــاريين أو ليبر اليين معادين للستالينية قبل إنتقالهم الفكري إلى أقصى اليمين السياسي، ولذا أطلق عليهم لقب "الجُدد". ففي داخل الحكومة الأمريكية حالياً، تتكون زمرة "مُفكري الدفاع" الرئيسيين من بول ولفويتز، نائسب وزيسر السدفاع، ودونالسد رامسفيلد الذي أوكانت إليه وزارة الدفاع فقط لأن ولفويتز نفسه كان مُثيراً للجدل بسبب حدة ارائه. كما وتتضمن هذه الزمرة دوغلاس فيث، وكيل وزارة الدفاع والمستشار في البنتاغون الأمريكي، ولويس ليبي ربيب ولفويتز ورئيس مكتب نائب الرئيس الأمريكي ديك تشيني، وجون بولتون، اليميني الموكل إلى وزارة الخارجية للإشراف على سياسة وزير الخارجية كولن باول، وإليوت أبرامز،

الذي يترأس سياسة الشرق الأوسط في مجلس الأمن القومي، وفي خارج الإطار الحكومي الرسمي نجد جيمس ولزي، مدير وكالة المخابرات المركزية سابقاً، والذي حاول مراراً أن يربط ما بين أحداث الحادي عشر من أيلول وموجة رسائل الجمرة الخبيئة في الولايات المتحدة ويلصقها بالعراق وصدام حسين، وأخيراً ريتشارد بيرل، الذي ترك منصبه مؤخراً كمستشار في مجلس وزارة النفاع بعد فضيحة مالية غير مشروعة، ومما تجدر الإشارة اليه، فيان أغلب هؤلاء "الخبراء" لم يؤدوا الخدمة العسكرية في الجيش الأمريكي، إلا أن المقر الرئيس لهؤلاء السياسيين الجمهوريين (المعينين) هو الآن في مكتب دونالد رامسفيلد المدني، وزير الدفاع، ويُنظر إليهم بإستهجان وبشك من قبل القادة العسكريين في البنتاغون.

بكل وضوح يُحدد مايكل ليند في مقال له (2) مناطق تأثير المحافظين الجُدد في الخارطة السياسية الأمريكية والتي تشمل، بالإضافة إلى وجسودهم داخسل وحول وزارة الدفاع الأمريكية، التأثير الفعال أيضاً في بقية أضلاع بنتاغون "الشكل الخُماسي" - إن جاز التعبير هندسياً - المتكوّن، بالإضافة إليهم، من (1) الجمعيات السياسية المحافظة و (2) اللوبي الإسرائيلي و (3) التجمعات الدينية اليمينية و (4) الإمبراطوريات الإعلامية.

توفر التكتلات السياسية المحافظة، أو ما يُطلق عليها "مجالس الخبراء - (American Enterprise Institute) مثل معهد المشروع الأمريكي (Think Tanks The Project for the New American Century وخطة المشروع الأمريكي الجديد منى ما تركوا، مؤقتاً أو كلياً، الخدمة في المؤمسات الحكومية. ويجدر بالذكر أن تمويل هذه الجمعيات لا يصدر أساساً

⁽²⁾ كيف بحر المُحتفظون الجُدد و الشنطى = وشنّوا الحرب"، مبكل لند، 9 نيسان 2003. "How neo-conservatives conquered Washington - and launched a war ', by Michael Lind. Whitehead Fellow at the New America Foundation in Washington. April 9, 2003.

من الشركات الصناعية بل من المؤسسات المحافظة التي مضى على تأسيسها عدة عقود من الزمن، مثل (مؤسسة برادلي) و (مؤسسة أولن)، والتي تهب لهذه المؤسسات تبرعات من فوائد عقارات وأرث أغنياء التجار والصناعبين. هكذا نرى أن السياسة الخارجية للمحافظين الجدد لا تعكس بحد ذاتها مصالح المؤسسات الصناعية العملاقة بشكل علني ومباشر، وإن كانت في نهاية الأمر تستفيد وتزدهر من تلك الخدمات الفكرية للمحافظين الجُند، ولذا من الممكن القول إن المحافظين الجُدد هم مجموعة من المفكرين العقائديين، وايسوا إنتهازيين،

إنّ حلقة الربط الرئيسة بين مجالس الخبراء المحافظين واللوبي الإسرائيلي في الولايات المتّحدة الأمريكية هو المعهد اليهودي لشــوون الأمــن القــومي (Jewish Institute for National Security Affairs) المسائد العلني لحــزب الليكــود الإسرائيلي والذي جذب إلى نهجه العديد من خبراء الدفاع غير اليهود من خلال إرسالهم في رحلات سياحية إلى إسرائيل للتأثير على أرائهم وكسب مواقفهم. تتضمن قائمة المنتفعين - على سبيل المثال - الجنرال المتقاعد جاي غارائر، أول حاكم فاشل للعراق المُحتل، ففي تشرين الأول من العنام 2000، شنارك غارنر، بعد زيارته إلى إسرائيل على نفقة المعهد المذكور، بتوقيع رسالة صادرة عن المعهد اليهودي لشؤون الأمن تبدأ بالقول: "نحن.. نعتقد إن قــوات الدفاع الإسرائيلية قد مارست ضبط نفس رائع بوجه العنه والإنتفاضهات المُسيَّرة من قبل قيادة السلطة الفلسطينيَة (²⁾".

ينقسم اللوبي الإسر ائيلي في الو لايات المتحدة إلى جناحين، الجناح اليهودي والجناح المسيحي. لكل من ولفويتز وفيث صلات وثيقة مع اللوبي الإسسر اثيلي من اليهود الأمريكيين، حيث أن لولفويتز أقرباء في إسرائيل كما أنه عمل كحلقة

⁽²⁾ كيف بحر المحافظون الجدد واشتطى - وشنوا الحرب، مايكل لند، 9 نيسان 2003. "How neo-conservatives conquered Washington - and launched a war", by Michael Lind, Whitehead Fellow at the New America Foundation in Washington. April 9, 2003.

وصل بين إدارة بوش ولجنة الشؤون العامة الأمريكية الإسرائيلية. في حين مُنح فيث جائزة من قبل "المنظمـة الصـهيونية الأمريكا Zionist Organization of America"، حيث أمتدح فيها بأنه "تاشط مؤيد الإسرائيل". وعندما كان فيث خارج دائرة صنع القرار أثناء ولاية الرئيس كاينتون، قام وبالتعاون مع ريتشارد بيرل عام 1996 بكتابة ورقة العمل السياسية الموسومة: "الإنطلافة الجديدة -إستراتيجية جديدة لضمان المُلك (أ)" والملك المقصود هنا هو المُلك الإسرائيلي في الشرق الأوسط. وقد تم إعداد هذه الدراسة لتقديمها إلى الحكومـــة الإســـر انياية القادمة أنذاك برئاسة بنيامين نتنياهو حيث تتطرق إلى تحديد الوسائل المختلفة التي يُمكن الإسرائيل أن تقوم "بتكوين بيئتها الإستراتيجية" بدء بإزاحــة صــدام حسـين وتبديل نظام حكمه بنظام حكم ملكي في بغداد. كما وأوصت الحكومة الإسـر ائيلية بوأد عملية أوسلو للسلام وبإعادة إحتلال الأراضى الفلسطينية وبسحق حكومة ياسر عرفات، ولا يخفى على المرء عزم شارون على تحقيق كافة هذه الأهداف.

إن أمثال هؤ لاء المفكّرين من المُحافظين الجُدد لا يشكّلون الغالبية العظمي الديمقراطي في إنتخابات الرئاسة في عام 2000. كما ومن الضروري الإشارة هذا إلى أن أكثر المؤيدين حماساً للموقف السياسي لحزب اللَّيكود الإسرائيلي هم الناخبون الجمهوريون ذوى الأصول البروتستانتينية المتزمتة والمنتشرين فسي الولايات الجنوبية من الولايات المتحدة الأمريكية. وتعتقد هدده المجموعات الدينية اليمينية بأن الله قد أعطى بحق كلُّ أراضي فلسطين إلى اليهود، كما

^{(3) &}quot;اليمين في وسط المسرح السياسي"، صحيعة العارديان في 4 ادار 2003، ويتطرق فيه إلى تقرير "الإنطلاقة الحديدة - إستراتيجية جديدة لصمان الملك".

[&]quot;Right takes centre stage", The Guardian, by Brian Whitaker, March 4, 2003. www.guardian.co.uk/elsewhere/journalist/story/0,7792,907312,00.html Referencing "A Clean Break A New Strategy for securing the Realm", a report prepared by The Institute for Advanced Strategic and Political Studies' "Study Group on a New Israeli Strategy Toward 2000."

www.israeleconomy.org/strat1.htm

وتنفق هذه المجموعات المتشددة الملايسين مسن السدولارات سسنويا لسدعم المستوطبات اليهودية في الأراضي الفلسطينية المحتلَّة.

يشمل الضلع الخامس لـ "الشكل الخُماسي" للمُحافظين الجُدد عدداً من الإمبر اطوريات الإعلامية اليمينية ذات الجذور العميقة في الكومنولت البريطاني وفي كوريا الجنوبية. بذلك تطغى مواقف روبرت مردوخ الموالية لإسرائيل علمي شبكة فوكس التلفزيونية، الأخطبوط الإعلامي الذي يمتلكه. كما وإن مجلته "المعيار الأسبوعي" (National Standard) والمسؤول عن تحريرها وليام كريستول (رنسيس مشروع القرن الأمريكي الجديد) هي لسان حال خبراء الدفاع من أمثـــال بيـــرل، وولفويتز، وفايث، وولزي بالإضافة إلى نفاعها الأعمى عن مواقف حكومة شارون التعسفية. ويمتد هذا الأخطبوط الإعلامـــي ليشــمل مجلـــة "للمصـــلحة الوطنيـــة" (National Interest) التي يمولها المليادير كونراد بالك، الذي يمثلك جريدة الجروزايم بوست الإسرائيلية وإمبر اطورية هولينجير الإعلامية في كل من بريطانيا وكندا.

أغرب هذه الشيكات الإعلامية المضبللة تلكسم التسي تسدور فسي فلسك جريدة الواشنطن تايمز والتي يملكها المبشر الكوري الجنوبي (والمحكوم سابقاً) القسّ سون ميونج مون والتي تملك وتسيطر على وكالة الأنباء العالميــة (United Press International - UPI) والتي تدار الآن من قبل جون أومسوليفان، كاتب خطب مارجريت تاتشر، رئيسة الوزراء البريطانية سابقا، وكان قبل ذلك يعمل مُحرّراً لكونراد بلاك، القيصر الإعلامي في كندا. من خلال تشابك هذه القنوات الإعلامية، فلقد طغى أسلوب الضحالة والإثارة التي عُرفت بها الصحافة الشعبية البريطانية اليمينية على وسائل الإعلام الإخبارية الأمريكية نفسها.

كيف تمكّنت هذه المجموعة الصغيرة من خبراء الدفاع، أي "المحافظون الجُدد"، والتي تختلف مواقفها عن مواقف أغلبية النّخبة النَّسي اعتسادت رسم السياسة الخارجية الأمريكية، من جمهوريين وديمقر اطبين، من الإستيلاء على إدارة الرئيس بوش علماً أن القليلين منهم دعموا المرشّح بوش عام 2000 أثناء الجولات الإنتخابية الأولية لحزب المحافظين إذ راودتهم الشكوك بأن بوش الثاني سيكون متخاذلا كأبيه الذي أخفق في إحتلال بغداد أثناء حسرب الخلسيج الأولمي والذي مارس ضغوطاً كبيرة على إسرائيل أثناء عملية أوسلو للسلام؟ كما ساورتهم الريبة من أن إدارة بوش الإبن ستكون على شاكلة إدارة أبيه حيث سيسيطر عليها الجمهوريون المعتنلون والواقعيون من أمثال كولمن باول، وجـــيمس بيكر، وبرينت سكوكروفت. لذا فكان دعمهم الأولى في دوري تلك الإنتخابات عن الحزب الجمهوري موجها لمصلحة عضو مجلس الشيوخ جدون مساكين إلسي أن أصبح واضما بأن بوش الثاني هو الذي سينال سبق النرشيح عن الجمهوريين.

وهنا حالف الحظ المحافظين الجُدد عندما كُلُّف ديك تشيني مسؤولية إدارة الفترة الإنتقالية الرئاسية (الفترة ما بين الإنتخابات في تشرين الثَّاني وتسلُّم مقاليد الحكم في كانون الثَّاني). إستغلُّ تشيني هذه الفرصة الثمينة بمله المناصب الشاغرة في الإدارة الجديدة بحلفائه من المُحافظين الجُدد المتشددين، وبدلا من أن يصبح كولن باول المرجع الأساس للسياسة الخارجية بحكم منصبه وزيرا للخارجية، كما توقّع الكثيرون، وجد باول نفسه محاصر ا داخل شبكة تشيني اليمينية التي تضم ولفويتز، وبيرل، وفيث، وبولتون (وكيل وزيــر خارجيــة) وليبي (رئيس هيئة أركان مكتب نائب الرئيس ديك تشيني).

كما استغل المحافظون الجدد، وبمهارة فائقة، جهل بوش وضحالة خبرته في السياسة الدولية، على خلاف أبيه الذي كان قد ساهم في القتال في الحرب العالمية الثانية وأصبح سفيرا في الصين ومديراً لموكالة المخابرات المركزية ونائبا لرئيس الجمهورية. كان بوش الإبن ضحل التعليم والثقافة ومستهتراً فسي شبابه، كما وفشل مراراً في ممارسة أعماله التجارية قبل أن يفوز بمنصب حاكم و لاية تكساس، والذي هو عبارة عن منصب رمزي في أحسن الأحوال، مُخلِّفًا خلفه سجلاً مثيراً للجدل يشير إلى تهربه من الخدمة العسكرية أثناء حرب فينتام بفضل النفوذ الذي تتمتع به عائلته، فبينما كان أبوه جمهوريا مُعتدلاً في مواقفه، فلقد تشبّع بوش الابن بالمحيط الاجتماعي والثقافي السائد فسي غسرب ولايسة تكساس المُغالى بإستعراض العضلات، والتديّن المُتزمّت، والتشكيك بالمُتقفين. ترعرع بوش الابن في طبقة أرستقراطية ذات الإنتماء البروتستنتي الأسقفي (Episcopalian) ومن ثم حول إنتمائه الديني إلى الأصولية الجنوبية المتشددة أثناء

أزمة نفسية عصفت به في منتصف عمره. تتعكس المضامين الدينية المُتزمتة في العديد من أقوال بوش، ومن أكثر ها دلالة تلك المقولة المنشورة له في جريدة هآرتز الإسرائيلية (٤) نقلاً عن محمود عباس، رئيس الوزراء الفلسطيني انذاك، الذي أبلغ الصحيفة بأن بوش قد صر ح له أثناء اجتماع عقد بينهما: "قال لي الله بأن أصرب القاعدة وها أنا قد ضربتهم، وبعد ذلك أمرنى الله بصرب صدام، ولقد فعلت ذلك أيضاً، والأن إنني مُصمّم على حلّ مشكلة الشرق الأوسط".

تمكّن فكر المُحافظين الجُدد من النفاذ إلى الإدارة الجديدة للرئيس المُنتخب بوش قبل إستلام بوش سلطة الرئاسة الفعلية في كانون الثّاني 2001(5)، إذ قام العديد من أعضاء حكومته المُقبلة، من ضمنهم ديك تشيني ودونالد رامسفيلد وبول ولفوفينز ولويس ليبي والأخ الأصغر لبوش، بإعداد تقرير في شهر أيلول من العام 2000 ضمن فعاليات مجلس الخدراء في مشروع القــرن الأمريكــي الجديد (Project for the New American Century-PNAC) يرسم فيه خطة توضيح معالم الهيمنة الأمريكية على العالم (Global Pax Americana) والموسوم: "إعادة بناء دفاعات أمريكا: الإستراتيجيات والقوات والثروات للقرن الأمريكي الجديد (6)" ومن ضمنها عزمها على شن الحرب على العراق "لتغيير النظام" فيه.

^{(4) &}quot;إن حارطة الطريق مُنقدة لحياتنا" رئيس الورراء عبس، صحيفة هاأرتر 26 تمور 2003. 'Road map is a life saver for us, PM Abbas tells Hamas', by Arnon Regular, Ha'aretz, July 26, 2003.

www.haaretzdaily.com/basen/pages/ShArt.jhtml?itemNo=310788&contrass ID=2&subContrassID=1&sbSubContrassID=0&listSrc=Y

^{(5) &}quot;خطط بوش النبديل نطاء الحكم" في العراق قبل أن يصبح رئيسا للجمهورية نيل ماكدي في 15 أيترل 2002.

[&]quot;Bush Planned Iraq 'Regime Change' Before Becoming President", By Neil Mackay, 15 September 2002.

www.informationelearinghouse.info/article1221.htm

⁽⁶⁾ تقرير "إعادة ساء دفاعات أمريكا: الإستر اتيجيات والقرّات والموارد للقرن الجنيد". *Rebuilding America's Defenses, "Strategy, Forces and Resources For a New Century'. A Report of The Project for the New American Century. September 2000.

www.informationclearinghouse.info/pdf/RebuildingAmericasDefenses.pdf

لقد عزز هذا الإهتمام بالهجوم المُبيّت على العراق الكثير من التفاصيل النسي وردت في كتاب "ضد كل الأعداء" لريتشارد كلارك، المستشار فسي شسؤون الإرهاب في البيت الأبيض سابقاً، والصادر في العام 2004.

وتؤكد هذه الخطة بجلاء نوايا حكومة بوش المستقبلية في حتمية السيطرة العسكرية الأمريكية على منطقة الخليج، بقى صدام حسين في الحكم أم لم يبق. تدّعي حكومة بوش بأن اللولايات المتّحدة، ولعقود خلت، الرغبة في لعب دور أكثر ديمومة في الأمن الإقليمي لدول الخليج. وبينما يعطى النزاع الطويل الأمد مع العراق المُبرر لتنفيذ ذلك فعلا، فإن الحاجة لوجود قوة أمريكية كبيرة فسي الحليج تتجاوز قضية نظام صدام حسين".

وتشهر وثيقة مشروع القرن الأمريكي الجديد بأمبر اطورية الولايات المتحدة بدعمها الجهور في تتفيذ "المُخطَط للحفاظ على أولوية السيطرة الأمريكية على العالم وذلك بمنع ظهور أي منافس لقوتها العطمسي الوحيدة، والعمل على تشكيل نظام أمن دولي يتوافق مع مبادئ ومصالح أمريكا". كما ويوصى النقرير بنطوير منظور هذه "الإستراتيجية الأمريكية الكبرى" على المدى الطويل ويدعو الولايات المتحدة الخوض وربح عدة معارك عسكرية في ان واحد وجعل هذا الهدف "من الأولويات الرئيسية" لها.

بدأ بوش بالإبتعاد عن مواقف كولن باول والميل بإنجاء تزمّت ولفويتز قبل أن توفر له أحداث الحادي عشر من أيلول زخما دافعا يُغطى به عجـزا كـان يعاني منه، لقد تهيأت له مهمة واضحة لتغيير مجرى سياساته وتمنحه القدرة لكي يبتعد عن خطى والده تماماً. وقد كانت هناك دلائل تشير إلى ظهور جفاء بين الأب الحذر وإبنه المبشر بالعدوان على العراق حي حذر بعض المخضرمين من إدارة بوش الأب في العام 2002، من ضمنهم جيمس بيكر وسكوكروفت ولورانس إيجليبير، علنا من الإقدام على غــزو العــراق بــدون تفويض واضح من الكونجرس الأمريكي والأمم المتحدة.

يصعب النكهن فيما إذا كان بوش واعيا كليا لإستراتيجية ولفوينز وجماعته العدوانية الشمولية والتي بدأت معالمها تتضح شيئاً فشيئاً. وفيما عدا إعتناقه

حديثاً لمبدأ الحروب الإستباقية، يبدو أنه صدّق حقاً التهديد الوشايك على الولايات المتحدة من قبل "أسلحة الدمار الشامل" المفروض وجودها عند صدام حسين، الأمر الذي كان يُردده المُحافظون الجُدد علناً وتكراراً ولم يتوانوا عنن تضخيم تهديده المفترض. لقد حث (مشروع القرن الأمريكي الجديد) على غزو العراق حتى أثناء فترة حُكم الرئيس كلينتون ولأسباب لا علاقـــة لهـــا حينئـــذ بالصلات الممكنة بين صدام حسين وأسامة بن لادن. كررت الرسائل المنشورة على الملأ في حينه والموقعة من قبل ولفويتز والمُحافظين الجدد الآخرين الطلب من الولايات المتحدة بغزو وإحتلال العراق، وقصف قواعد حزب الله في لبنان، وتهديد الدول الأخرى مثل سوريا وإيران بهجمات عسكرية أمريكية إذا ما إستمرت بدعم وتيني الإرهاب - حسب طروحاتهم الجديدة. وكان رد المحافظين الجدد حاسما بوجه من تجرأ وشكك بأن هذه الطروحات والادعاءات لا تهدف إلى حماية الشعب الأمريكي، بل جعل منطقة الشرق الأوسط أمنـــة لإســرائيل بتوجيه تهمة "معاداة السامية" لمن يتصدى لطروحاتهم لإسكاته وطمس حُجته.

وبهذه الأساليب تمكنت عقيدة المحافظين الجُدد من السيطرة على سياسات واشنطن الخارجية ووجهتها للولوج في أتون حرب شرق أوسطية قد تسري كالنار في الهشيم، بدء بإحتلال العراق. لم يرتبط هذا المسار بأي تهديد عسكري معقول أو محتمل للو لايات المتحدة من قبل العراق، بل لقى هذا التوجه معارضة شديدة من قبل معظم شعوب دول العالم، فيما عدا إسرائيل.

من دواعي التحسب هنا هو تلاؤم ظرف عابر مع شخصية مُحددة. فبعد هجوم الحادي عشر من أيلول، كان من المحتمل أن يشن أي رئــيس أمريكـــي الحرب السقاط حماة طالبان وبن الدن في أفغانستان. إلا أن مسار بقية الأحداث وردود الفعل التي تم تبنيها من قبل الولايات المتحدة كان يمكن أن يكون مختلفاً لولا تطبيق القواعد الإنتخابية المُستقاة من قوانين القرن الشامن عشر في الولايات المتّحدة والتي أعطت الرئاسة إلى بوش الثاني على طبق من ذهــب، ولو لا أن إستغلُّ تشيني فترة الرئاسة الإنتقالية ليقوم في لمُّ شمل جماعة "مُنتدى مشروع القرن الأمريكي الجديد" لكي يتسلموا مقادير السياسة الخارجية للولايات المتحدة الأمريكية برمتها ويصبغوها بتزمت تفكيرهم.

ويجدر بنا في هذا المجال التطرق للمنظور الفكرى للمحافظون الجُدد وخلفيات هذا الفكر الأحادي المُتعصب،

الجذور الفكرية للمحافظين الجدد ألبرت ولستيتبر

في شرحها المفصل عن "المُحافظين الجدد في موقع السطحة(٢)"، تتبع إليز ابيث درو خلفية الجذور الثقافية لكل من بيرل وولزي وولفوينز إلى أن تصل إلى ألبرت ولستيتير (الراحل) والذي كان أستاذا في جامعة شيكاغو وعمل لدى مجموعة راند (المشهورة بعلاقاتها وعقودها مع وزارة الدفاع الأمريكيسة على مدى عدة عقود من الزمن) وعلم فيما بعد في جامعة كاليفورنيا.

تبنى واستيتير، خلال سنوات الحرب الباردة، الموقف القائل إن السردع النووي، بحد ذاته، لم يكن كافياً بل أنه من المُحتّم والضروري على الولايسات المتحدة الأمريكية أن تخطّط لخوض الحرب النووية فعلاً لكى تتمكن من ردع هكذا حرب. كما إدعى، وبشدة، بأن تقدير القواة العسكرية للإتحاد السوفياتي كان أقل من واقعه الفعلي. وقد حصل ولفويتز على شهادة الدكتوراة تحت إشــراف إستاذه ولستيتير . كما وسنحت الفرصة لريتشارد بيرل، عندما كان طالبا في مدينة لوس أنجليس، بمقابلة ولستيتير عندما دعته إبنة ولستيتير للسباحة فسي مسبح منزلهم. وفيما بعد، دعا ولستيتير صديق إبنته بيرل، والذي كان طالبا في جامعة برنستون أنذاك، إلى واشنطن للعمل مع ولفويتز على تقرير لــدحض معاهدة منع انتشار الصواريخ البالستيّة المقترحة في تلك الفترة، والتي عارضها ولستيتير بقوة، ومن ثم أرجىء العمل بتنفيذها من قبل إدارة بوش الأب. كمـــــا

^{(7) &}quot;المُحافظون الجُدد في السَّلطة"، ألير ابيث درو، مجلة نيويورك لمَّر اجعة الكُّتب، 12 حرير ان .2003

[&]quot;The Neocons in Power", by Elizabeth Drew.

The New York Review of Books, Volume 50, Number 10, June 12, 2003 www.nybooks.com/articles/16378

وقابل أحمد الجلبي واستيتير أثناء دراسته للحصول على شهادة الدكنوراة فسي الرياضيات من جامعة شيكاغو. ومن خلال ولستيتير قابل بيرل أحمد الجلبي وضمته إلى حلقة المُقرّبين له في نواة "المُحافظين الجُدد".

في ذلك الحين، كان أحمد الجلبي قد أسس المؤتمر الوطني العراقي عام 1992، والذي هو تجمع لفنات من المعارضة العراقية كان العديد من أعضائها يعيشون في المنفى، وتمولهم بشكل علني وكالة المخابرات المركزية الأمريكية. وقد أَثْبَتَتَ الأَحداثُ تَبُو هُوَلاء المنفيينِ الصدارة في توفير المعلومات المُلفَقَة، وجمع ونشر الأكاذيب عن أسلحة الدمار الشامل العراقية أثناء حقبة التسمينات والتي سخرتها بكل جدارة جماعة المحافظين الجدد في دفع زخم دعوتها الإحتلال العراق، وقد يُعجّل الكشف عن هذا العامل بدوره في دق الإسفين لشرخ موجة المحافظين الجدد العاتية وثلم شوكتهم والإطاحة بهم.

مايكل ليدين

أصبح مايكل ليدين، وهو من الشخصيات المرموقة في معهد المشروع الأمريكي (American Enterprise Institute) المحافظ، من طليعة مُنظِّري حركــة المحافظين الجُدد ومنبعاً للأفكار العسكرية التي نتجت عن سياساتهم (8). صدر له كتاب في العام 1996 بعنوان "خيانة الحرية كيف قادت الولايات المتحدة ثورة ديمقر اطية عالمية وربحت الحرب الباردة ومن ثمُّ ولَّت أدبارها" يكشف فيه عن هوس المحافظين الجُدد الأساسي والذي يدعى فيه: "أن الولايات المتحدة لمم "تربح" بحق الحرب الباردة لأن إنهيار الإتحاد السوفياتي تمَّ بفعل إهترائه الذاتي فحسب وبدون إطلاق رصاصة واحدة. إن كانت الولايات المتحدة قد ربحت الحرب الباردة فعلاً، فإن البرهان على ذلك كان ببزوغ مؤسسات ديمقر اطية في

^{(8) &}quot;القدرة العسكرية الخارقة، الرجل الذي يدعو إلى الحرب الشاملة السبي الشمرق الأوسمط"، ويلياء بيمان، 14 أيثر 2003.

[&]quot;Military Might, The man behind 'total-war' in the Middle East", William O. Beeman, May 14, 2003.

www.sfgate.com/cgi-bin/article.cgi?file=/chronicle/archive/2003/05/14/ ED116756.DTL&type=printable

كل مكان تعرض للتهديد الشيوعي، ولكن هذا الأمر لم يحصل".

وطبقاً لنظرية ليدين هذه، يتوجَب تحقيق نلك الآن، ولكي تنتصر (الديمقر اطية) يجب أن يحصل التغيير فعلاً، وأولاً بأول، في كُلُ من العراق وإيران وسوريا. لذلك فإن العملية التي تضمن حدوث هذا الإنجاز أو التحوّل هو شن "الحرب الشاملة - Total War " العنيفة لتحقيق مفهوم عنف جديد هو "الدمار الخلاق - Creative Destruction". شملت أهداف هذا التصبور ، فيمنا شنملت، الهجوم على الوقابية والملفية والمذهب الشيعي، وامتد أخيراً لتُبارك محاولـــة تدمير الرمز الرئيس للمذهب الشيعي ألا وهو ضريح الإمام على تحت ذريعة القضاء على إنتفاضة مُقتدى الصدر (9). يعتقد ليدين "بأن نتائج الحرب الشاملة لن تقتصر على تدمير قوات العدو العسكرية فقط ولكنها سوف تجبر أفراد مجتمع العدو المقهور بأن يتخذ كل منهم قرارا شخصيا بتقبل توجهات حضارية عكس تلك التي جُبلوا عليها، علما أن تفادي قتل هؤ لاء المدنيين يجب أن لا يكون من أولويات الحرب الشاملة... إنّ هدف الحرب الشاملة هو "أن تعرض إر ادتك ورغباتك بالقوة وبشكل دائم على الشعب الآخر". ورحمة الله على الديمقر اطيسة المو عو دين بها.

أثناء جولة له في البصرة وجنوب العراق إبان الإحتلال، عبر الصحافي اليميني توماس فريدمان، وبشكل شبه عفوي، في مقالة لـــه نشــرتها جريــدة النيويورك تايمز في 25 مايس من عام 2003 وبعد شهرين من الإحتلال، بــأن "أفضل شيء في هذه الفاقة هو أن هزيمة العراقيين الساحقة سوف تجبرهم على إعطاء الأمريكيين الفرصة لتأسيس دولة بديلة أفضل".

هذا هو المفهوم العدواني المُجحف الذي يطرحه ويأمل ليدين في تحقيقـــه

⁽⁹⁾ تكمير صبريح الإمام على: جرء من حطة المحافظين الجُدد للحرب الشاملة" كرت بيمو، 13 اب 2004.

[&]quot;Destruction of the Imam Ali Shrine Part of the Bushcon Plan for Total War", Kurt Nimmo, 13 August 2004.

kurtnimmo.com/blog/index.php?p=274

عبر "حربه الشاملة" وشهره "الدمار الخلاق" لنشر (الديمقر اطية).

إلا أن الشعب العراقي سيتبت له ولمُنظِّري المُحافظين الجِدد عكس فلسك، وها هي الأن إنتفاضات المقاومة في وسط وجنوب وشمال العراق (ما عدا المناطق الكردية).

تتردد أصداء أفكار ليدين يومياً، وبنبرات متصاعدة من قبل المحافظين الجُدد من أمثال تشيني ورامسفيلد وولفويتز إذ تبنّت وجهات نظرهم بشكل واضح إتجاها معاكسا لتوجهات السياسة الخارجية الأمريكية التي كانت تمارس قبل أحداث الحادي عشر من أيلول. وكما ورد أعلاه، لا يتردد ليدين عن الجزم بأنّ إستخدام العنف لنشر (الديمقراطية) هو قدرٌ مرسوم للولايات المتحدة الأميريكية. بذلك المنظور أصبح ليدين المشرع لعلسفة الإحتلال الأمريكي للعراق والحجة الفكرية لعملية الدمار العشوائي الذي ألمّ بالمجتمع العراقي برمته.

بعد إستغلال "المساعى الحميدة" لدبلوماسية الأمم المتّحدة (من عمليات التفتيش عن الأسلحة والعقوبات الاقتصادية) لضمان ركوع العراق عسكرياً وإقتصادياً وتجويع شعبه، وقتل حوالي نصف مليون من أطفاله وشيوخه، والإيغال في تحطيم بُنيته التحتية، وبعد التأكُّد من تدمير معظم أسلحته، قام تحالف الراغبين Coalition of the Willing"، والأجدر تسميته تحالف الصاغرين والمُبتزّين"، بإرسال جيش ذي تفوّق تقني هائل إلى العراق الإحتلاله. ومن نافل القول إن شجاعة جنود الإحتلال القادرين على إلقاء القدابل المُتطورة من علمو آلاف الأمتار في الجو كشفت عن جبن شديد على الأرض في ميدان القتال بقتلهم العشوائي للمواطنين العُزل عند تتعرضهم لأي إعتداء بسيط، والتي تسنمً عن عمق هلعهم ووحشيتهم وعنصريتهم.

حين نهب وحرق المخربون المتاحف، والبوزارات، والمستشفيات، والمؤسسات الحكومية وقف الجنود الأمريكيون والبريطانيون دون اكتسرات يراقبون مشاهد الدمار. ولقد برروا ذلك بإدعائهم بأنهم لم يتلقوا الأوامر لمنع أعمال النهب والتخريب، وكانت أولوياتهم واضحة للعيان، لم يكن أمن وسلامة الشعب العراقي من مهامِّهم، كما ولم يكن من مهامِّهم الحفاظ على ما تبقى من

البنى التحتية في العراق. بإختصار لم تتجاوز أولويات قوات الإحتلال نطاق حقول نفط العراق وسلامتها، حيث تم "تأمين سلامة" حقول النفط في الشامال والجنوب حتى قبل بدء الحملة العسكرية وقامت بحماية وزارة النفط فور دخول قوات الاحتلال مدينة بغداد.

ثم تبع ذلك حالة عارمة من الفوضى يطلق عليها المُحلَّلُون وصف "حالـة فراغ السلطة"، إذ تُركت المدن الكيرى التي تعج بالآلاف أو الملايين من السكان والتي عانت حصار الحرب لعدة أسابيع دون غذاء وماء وكهرباء وتحت قصف مستمر عنيف، بدون أي غطاء لضمان أمنها أو السيطرة علـي إدارة شـؤونها المعيشية، علماً بأن الشعب العراقي كان قد صبر طويلاً على حملة قاسية مـن التجويع المنظم من خلال عقوبات الأمم المتحدة لأكثر من عقد.

وهكذا إنزلقت حضارة عتيدة يزيد عمرها عن الأف السنين في دوامية الفوضي والدمار. ولزيادة الأسى والحزن يعلق وزير الدفاع الأمريكي رامسفيلا بتعال ينم عن الغطرسة والعنجهية الأمريكية قائلا": "لقد خرج العراقيون للتو من الدكتاتورية إلى الديمقر اطية... هذه هي الديمقر اطية... الشعوب الحرة هي حرة في إرتكاب مثل هذه الأعمال ولا يمكننا منعها"، رحمة الله على الحريسة الموعودين بها.

ولم يبق للقنوات التلفزيونية الأمريكية ما تعتز به سوى إعدة مشهد حفنة قليلة من العراقيين الميتهجين بإسقاط تمثال صدام حسين بإيقاع وإخراج أمريكي بحت. لقد أعمتهم تلك اللحظة عن الإدراك بأنهم قد سقطوا في فخ الإحتلال الشرس الذي لم يأبه في ضرب المدن والمسكان بالقنابل الفتاكة والمحرمة دوليا وقتل ألاف الأبرياء لكي يعلن في نهاية الأمر: القد حررنا 600 بئر للنفط(10)".

بماذا لم تُخبر إسرائيل أمريكا بعد؟"، رمزي بارود، السجل القلسطيني، 21 نيسان 2003. "What Else Hasn't Israel Told America?", by Ramzi Baroud, The Palestine Chronicle, April 21, 2003.

www.palestinechronicle.com/article.php?story=20030421081806395

لقد دفع إعتقاد المُحافظين الجُدد بأنَ تفوقهم الثقافي قد أهلهُم فعلاً للستحكم بمصير الإنسانية عن طريق الخداع الفكري والكذب المنظِّم، وظهر جاياً أن الدعم الظاهر الذي أبداء الرأي العام في الولايات المتحدة بمساندة مسيرة الحرب ضد العراق كان قد بُني أساساً على صرح مُتعند الطبقات من الكذب والخداع ساهم فيه، إلى حد كبير، تفكير المُحافظين الجُدد وبنتسيق من قبل الحكومتين الأمريكية والإنكليزية وبتضخيم غوغائى من قبل أجهزة الإعلام التي تقع تحت سيطرتهم التامة وسيل الأكاذيب التي وفرتها عناصر المعارضة العر اقبة (١١).

بذلك إستطاعت دولة حديثة شريرة أن تمزق حضارة عريقة وبشكل مرعب حقا.

في نفس الوقت الذي يساورني فيه اليقين والإيمان بقدرة الشعب العراقيي في التغلب على محنته ومصابه الراهن من خلال مقاومته للإحتلال، فإني أعتقد أيضًا بأنَ الجانب المطمور من ديناميكية الديمقر اطية عند الشعب الأمريكي (12) ستوصله في النهاية إلى إدراك مدى المأزق الأحمق والإجرامي الذي دفعه إليه هؤلاء المُحافظون الجُدد وريما يُجمع على محاسبتهم ومعاقبتهم. إنه الإمتحان الحاسم لمعالية الديمقر اطية الأمريكية.

⁽¹¹⁾ كانت حرب احتلال أمريك للعراق من أكبر الحروب جُننا في العالم"، خطاب لمناهضة الحرب، أروندهائي روى، 2 حزيران 2003.

[&]quot;The US Invasion of Iraq was perhaps the most cowardly War ever fought in History"

[&]quot;The Day of the Jackals", a speech by Arundhati Roy, June 2, 2003.

globalresearch.ca/articles/ROY306A.html

⁽¹²⁾مقالة جديرة بالقراءة: "قوة الجماهير فـــي عصمــر الأمبراطوريـــة" حطـــاب لأرونـــدهاتـي روي في سان فراسيسكو، 16 اب 2004 (أنطــر اللـــى مقالـــة روي الأهـــرى فــــى (11) أعلاه).

[&]quot;Public Power in the Age of Empire". Arundhati Roy speaking in San Francisco, August 16th, 2004

⁽باللغة العربية - ترجمة بثينة الناصري) www.iraqpatrol.com/php/index.php?showtopic=4521 (باللمة الإنكليزية) www.alternatives.ca/article1389.html

من هنا سأبدأ بسرد مذكراتي آملاً بشرح خلفيـــة الإســتعداد والإنـــدماج والإلتزام في العمل في البرنسامج النسووي العراقسي منسذ بداياتسه السسلمية البسيطة وحتى مراحل فنائه الاخيرة. وينتهي السرد بتسجيل الجهود المتواضعة التي حاولتها مُنفرداً، خلال النصف سنة قبل شن الحرب على العسراق، لكسى أتصدى لحملة التضليل والخداع والكذب التي شنت لدعم الإحستال الغاشسم اوطني.

وما زال الطريقُ سالكاً...

الغدل الثانيى

عربي النشأة وطفولة رصينة

كانت بغداد لوحة اجتماعية متعددة الألوان في نهاية العام 1944 حين ولدت فيها. تمتزجُ وتتصارع فيها الإنتسابات العشائرية، وقيمها البدوية، مع طموحات الطبقة البرجوازية المهنية حديثة التكوين، ضمن أطر دينية متعددة المذاهب والجذور التاريخية بأطبافها الزاهية، محدودة المساحة جغرافياً، ولكنها شاسعة البعد إنسانياً.

كان والدي، الدكتور يوسف يعقوب خذوري، دام ذكره الطبيب، قد أنهسى للتو خدمته العسكرية طبيباً في الجيش العراقي. ولم تمض سوى 25 عاماً خلت منذ نهاية الحرب العالمية الأولى عندما نال العراق "إستقلاله" بعد ثلاثة قسرون من الحكم العثماني بمجتمع يندر أن تجد فيه انذاك الأثر لعالم أو مهندس أو طبيب. جاء البريطانيون في حينها وأشاعوا (أيضاً) أن إحتلالهم للعراق كان التحريره"، ولم يلبثوا أن ذاقوا طعم المقاومة والهزيمة ليندحروا فيما بعد مع إحتلالهم البغيض.

مارس الوالد مهنة الطب في عيادة بسيطة في منطقة شعبية في بغداد تُدعى "باب الشيخ" منذ منتصف أربعينات القرن الماضي، وبقي فيها لمدة تجاوزت الأربعين عاماً ولحين وافاه الأجل عام 1989 محاطاً بكرم أهل المنطقة رداً لجميله في غض النظر عن إستيفاء أجور معالجة غير القادرين مادياً منهم.

عُرف عنه جود النفس والعطاء. ولا زلت ألتقي بكبار السِّن ممن يذكرون طيبة قلبه، ويترحّمون عليه عند ذكر إسمه.

وكان جدّي، يعقوب خدّوري، تاجر أ ثرياً يملك الأراضي والبساتين في منطقة العشار في مدينة البصرة في جنوب العراق. أقدم جدي في صيف عام 1929، وبالمشاركة مع أحد تجار مدينة الموصل في شمال العراق، بجمع جلود الأغنام من معظم العشائر في شمال وجنوب العراق وشحنها بحرا إلى الولايات المتحدة الأمريكية لبيعها هناك، على أن تدفع قيمتها لأصحابها بعد البيع. إلا أن الشحنة وصلت إلى ميناء نيو أورلينز الأمريكي مع إنهيار السوق المالية هناك في خريف عام 1929، مما أوجب بيع شحنة الجلود بثمن زهيد للغاية وبخسارة مادية فادحة لجدي وشريكه. والتزامأ بشرف كلمة التاجر أنذاك، كان لا بُذ من تعويض العشائر عن بضاعتهم بالرغم من عدم وجود أي عقد مكتوب بين الطرفين، لم يكن الهروب من تلك المسؤولية من خلال الإعلان عن الإفسلاس مقبولًا من الناحية الأخلاقية أوالعرف النجاري السائد. لذلك إضطر جدي إلسي بيع كافة ممتلكاته لتغطية ديونه. كان يعقوب خدّوري حريصا على تلقى ولديه، يوسف وخدوري، العلوم التي تؤهلهما لمستقبل مهنى ناجح، وأدخلهما في المراحل الدراسية الأولية لتأمين ذلك الهدف. بعد مرور سنة على إفلاسه، وهو على فراش الموت، طلب من أخيه، توما خدوري، الإلترام بتنفيذ رغبته في حصول ولديه على شهادتيهما العليا بعد وفاته. أوفد أبي وعمى من قبل عمهما توما خدوري إلى الجامعة الأمريكية في بيروت في السنة التالية. وفسى العام 1935 عادا إلى بغداد وقد حصل أبى على شهادة الطب بينما نال عملى شهادة المحاماة.

على الرغم من ذكاتها المتوقّد ظلّت والدتي، ماري يوسف عاجي، ربّة بيت ولم تحترف العمل. وتميز نكائها مثلاً بالحفاظ على إجادة اللغة الفرنسية طيلة حياتها بعد أن تعلمتها صعفيرة في مدرسة الراهبات الإبتدائيــة والثانويــة المشهورة في الباب الشرقي في بغداد. كما وإشتهرت بين أقرانها برفعة الحسِّ وحُسن الهندام حتى وفاها الأجل عام 1994. كان والدها تاجرًا من مدينة حلب السورية وتزوّج من عائلة بزّوعي، والتي هي من العائلات المسيحية العريقة في شمال ووسط العراق حيث كمان عمنها مطراناً (مقام عسالي فسي الكنيسة الكلدانية الكاثوليكية) في مدينة الموصل في أوائل القرن العشرين.

عاش والديُّ أيام شبابهما في (عقد النصاري)، أي شارع المسيحيين، في وسط بغداد حيث كال عرض الشارع الضيق يسمح فقط بمرور حمارين جنبأ إلى جنب تحت ثقل الأحمال. وكانت شبابيك الطابق العلوي للبيوت تكاد تمس بعضمها البعض عبر الشارع الضيق، وتكاد لا تسمح لأشعة الشمس بالنفاذ إلى أرض الشارع إلا فيما ندر. وكانت (السراديب) أو الأقبية تحب مستوى الشارع متوفرة في معظم البيوت حيث يرتادها للقيلولة كل أفراد العائلة أثناء ساعات ظهيرة الصيف اللاهبة، وترتاذها العقارب أيضا لبرودتها. وفي المساء كانت تُرشُ أسطح المنازل بالماء عند غروب الشمس لتلطيف الجو ليلا للنائمين على الأسطح ومعهم (التُنك) أو دوارق الماء الطينية لدرء العطـش أثناء الليل وعلى مرأى من عيون الجيران. وما كان ذلك يمنع (المطيرجية) أو مربّي الحمام من إستراق النطر صباحاً على ما قد كشف عنه أثناء نوم الصبايا، وهم يتظاهرون بمتابعة طيران أفواج حمامهم بحيث أنهم جلبوا العار على هوايتهم وأنفسهم لدرجة أنهم فقدوا نتيجة ذلك حقهم الطبيعسي بالإدلاء بالشهادة أمام المحاكم.

سكنت عائلتنا المكونة من والدي وأخى الكبير وليد وأنا في الأربيعينات من القرن الماضي في منطقة شعبية ما زال يُطلق عليها إسم (بستال الخس)، والتي كانت تعجَ بلهو الإطفال في أزقتها، وتبعد قليلا عن (الباب الشرقي) والذي كان يحد مدينة بغداد شرقا في بدايات القرن العشرين. وساعد في تربينتا، ولمدة تزيد عن العقد من الزمن، السيدة الأشورية الخيّرة أم يوسُف (كوزي القسّ) من مدينة تلكيف العربقة القدم في شمال العراق.

تَتَذَكَّر كُورْي، بحنين دافئ وذاكرة ثاقبة لم ينال منها الزمن بتاتا (حتى بعد مرور أربعين سنة) عندما كنت أقوم بزيارتها مرارا في مدينتها تلكيف، نزواتي



مُربَيتي كوري القس في تلكيف علم 1993.

وطيشي الصبياني بحيث عجزت والدتي من أن تماشي حماستي ومغامراتي الصبيانية فتوسلت من (مدام عادل)، مديرة مدرسة عادل الإبتدائية - حيث كان أبي الطبيب الخاص للمدرسة بقبولي وأنا في الثالثة من العمر في صف (الروضة) وغض الطرف عن شرط القبول القانوني والذي كان حده الأدنسي أربع سنوات للأطفال. وبناءً عليه، أجبرت على إعادة الصف الثاني من روضة الأطفال (التمهيدي) لسنة ثانية كيُّ أتأهل للإنتقال إلى الصف الإبتدائي الأول وأنا في السن القانونية. إضافة إلى ذلك، أصرت والدتى على أن ألتحق وأعيش في القسم (الداخلي) من المدرسة، ولعدة سنوات دراسية قادمـة، بسبب مستوى نشاطي وحماسي الزائدين.

كانت (مدام عادل)، الإسم المُحبّب السيدة اللبنانية زهور عادل، مديرة دار روضة ومدرسة عادل الإبتدائية المشهورة بصرامتها وتميّزها في تثقيف النشء. قدم الدكتور أنيس عادل مع زوجته زهور إلى بغداد من لبنان وأسَّسا مدرســـة عادل الأهلية في منطقة السعدون عام 1933. إشتهر إسم (مدام عادل) في الوسط

الثقافي في بغداد منتصف القرن المنصرم بفعل قدرة وسيطرة مديرتها المتميزة بحيث أطلق إسم (مدام عادل) على المدرسة نفسها. جمعت المدرسة كوكبة من خيرة المُعلمين الممتازين وأصبحت بجدارة من أفضل المدارس الإبتدائية فسي بغداد. إستقبلت المدرسة أبناء وبنات أشهر العائلات البهودية، والمسيحية، والمُسلمة، والكردية وبقية الطوائف في بغداد والعراق كلُّه، ولا زلت أحمـــل الذكريات للعديد من أصدقائي الطلبة في مدرسة مدام عادل وأحفظ أسماء العديد من تلامذتها - من بينهم أحمد الجلبي الذي أصبح معروفاً في العام 2003 لدوره المُريب في إحتلال العراق - وكناً في صف واحد عندما تخرجنا عام 1956. التعليم المُميّز ودقة النظام في المدرسة سمحا بتقوق الخريجين من طلاب السنة السادسة الإبتدائية وحصولهم تكرارا على أعلى الدرجات في الإمتحان الحكومي السنوي الموحد الذي كان إلزاميا على كافة طلاب المدارس الإبتدائية في العراق، غادرت مدام عادل و عائلتها العراق بعد تورة عام 1958 وبقيي إسم مدرستها مجعوراً في ذاكرة الطلاب وأهلهم، وما زال بناء المدرسة الأصسلي قائما إلى يومنا هذا مما يدل على منانة تشييده. توجّه معظم الخسريجين مسن الأو لاد من مدرسة مدام عادل مباشرة إلى كلية بغداد النموذجية في حي الصليخ أقصىي غرب بغداد،

أُسُسِ الآباء اليسوعيون الأمريكان كليّة بغداد النموذجية عام 1932، بناءً على طلب الجالية المسيحية في العراق من لدن حضرة البابا في الفاتيكان، قرب (عقد النصارى) في بادىء الأمر. ومن ثم إشتروا أرضا في منطقة الصليخ غرب بغداد وصمموا بأنفسهم وبنوا كلية بغداد النموذجية في الأربعينات. وسرعان ما انعكس إحتراف وإندفاع مُدرّسيها والقائمين على أعمالها من الكهنة الأمريكان، والمدرسين العراقيين الممتازين، لتصبح المعيار النَّوعي والأمثل للتعليم المتوسط والثانوي في العراق، وربما في المنطقة العربية أنذاك. والإعداد الطلبة للإمتحانات الحكومية الموحدة (البكالوريا) التي تمري على كافة المدارس المتوسطة والثانوية في أنحاء العراق في نهاية السنتين ﴿ السنة الثالثة المتوسطة و الخامسة الثانوية – كان على الطلاب دراسة كافة المواضيع (ما عــدا اللغــة العربية) باللغتين العربية والإنجليزية التي يقوم بتدريسها الأباء اليسوعيون أنفسهم. وأذكر إمتحاناً باللغة الإنكليزية في الصف الثالث المتوسِّط، ونحن في الخامسة عشر من العمر، يُطلب منا فيه قراءة قصت قصيرة بالإنكليزية ومن ثمَّ تأليف قصنَّة أخرى ذات مضمون مختلف، ولكن ينفس التركيب اللغوي والبُّدوي للقصُّة الأصلية. كما وكانت الكتب ومعدات مختبر ات علوم الفيزياء، والكيمياء، والحيوان، والنبات من الجودة التي تضاهي ما يتوفّر منها في المدارس الثانوية الأمريكية. وتضمّنت النشاطات الإضافية العديد من الفعاليات في المناقشة، والخطابة، والنشاط المسرحي وفي الرياضة أيضاً والتي مكنَّت طلابها السبق والفوز في كثير من المباريات التي كانت تُجرى مع المدارس الثانوية الأخرى. والأنمى نشأتُ مسيحياً كاثوليكياً، فقد كان لزاماً على التقيُّد بثقافة دينية مُتزمتة من التلقين في الإيمان المسيحي، ما برحت أن تخلصت من قيودها أثناء تعليمي الجامعي.

كان معيار كلية بغداد الثقافي من الجودة والصبعوبة بحيث لم يفلسح فسي التخرَّج من دورتنا، التي بدأت في عام 1956 بحوالي 250 طالباً سوى أقلُّ من 100 طالب في العام 1961. وعلى ضوء تميّزها فسي الأداء ونسبب النجساح العالية، أهدتها الحكومة العراقية عام 1956 أرضاً في منطقة الزعفرانية شرق بغداد، فقام الآباء اليسوعيون بتصميم وبناء جامعة الحكمـة عليهـا. أفتتحـت الجامعة عام 1959، وإستمرت في نشاطها التعليمي حسي سنة 1969 حين طردهم البعثيون من العراق بتهمة التجسس على مُعسكر الرشيد العسكري القريب منها. من مميزات التصميم المعماري لأبنية الجامعة، والتي أبدع فيها الأباء اليسوعيون أنفسهم، ملائمة الأبنية للبيئة المناخية الحارة والجافة وقبّة من الكاشي الكربلائي (نسبة إلى مدينة الحسين - عليه السلام) المرزجج والدي يعكس أشعة الشمس على شكل صليب متى ما نظرت إلى القبة أثناء النهار ومن أي إنجاء.

كان الوعي السياسي لدى العديد من طلبة كلية بغداد في الخمسينات من القرن الماضي مستفحلا ومنتفشيا إلى درجة مقلقة للأباء اليسوعيين. إنضممت، وأنا في سن الرابعة عشر وطالباً في الصف الثاني المتوسط، برتبة مؤيد في حزب البعث العربي الاشتراكي وهي الأولى في سلم العضوية إذ تلهيــــا رتبــــة النصير ثم العضو. وكان مسؤول خليتنا الحزبية أنذاك (السيد) عادل عبد المهدي شبّر، المشهور سياسياً الآن كمسؤول بارز في المجلس الأعلى للشورة الإسلامية في العراق ووزيراً للمالية في "الحكومة الانتقالية" في العام 2004. وأذكر من أعضاء الخلية، التي بذل عادل عبد المهدي الساعات العديـــدة فــــي تتقيفها سياسيا نزار القريشي، وعبد الحق العاني، وسميع البنا، وفاضل عبساس مهدي، والمرحوم هاشم عبد المهدي.

شاركنا تلك الأيام في العديد من (المظاهرات) السياسية، وقد إنسم البعض منها بالعنف ضدّ شرطة نوري السعيد، رئيس الوزراء المستديم طبلــــة أربعــــة قرون من العهد الملكي، وفيما بعد شرطة رئيس الجمهورية عبد الكريم قاسم. وحدث أن كانت إحدى تلك المولجهات ضد الآباء اليسوعيين في سنة تحرجي من كلية بغداد عام 1961، وبالتحديد بعد أن أكملنا الإمتحانات الوزاريسة فسي نهاية العام الدر اسى، وبعد أن تقدمت الخنبار اللغة الإنكليزية (TOEFL) الــذي يؤهل الطالب للدخول إلى الجامعات الأمريكية، وما زال يُعمل بهذا الإمتحان إلى حد الآن،

قامت الشرطة بالقبض على أعز أصدقائي، المرجوم هاشم عبد المهدي، شقيق عادل عبد المهدي، في منزله. وفور مغادرة الشرطة للمنزل، إتصلت بي شقيقة هاشم هاتفيا تحذرني بأنها سمعت الشرطة تتحدث عن نيتهم التوجه إلى منزلنا والذي يقع على إمتداد شارعهم الإلقاء القبض على. قام والدي فور سماع النبأ بإيصالي إلى محطة سكة الحديد في الشالجية، وأعطاني مبلغاً مس المسال يكفيني للهروب إلى مصيف صلاح الدين في شمال العراق، وكانست المفاجأة هناك حين قابلت صنديقي باسل القيسي، الذي أرشدني فيما بعد إلى البرنامج النووي العراقي، وظافر سلبي، الشخصية البارزة في برنامج التسليح النسووي العراقي والذي كان مسؤولًا عن عملي في ذلك المضمار.



عماد خدوري وباسل القيمى وظافر سلبي في مصيف صلاح الدين عام 1961.

أثناء إقامتي في مصيف صلاح الدين، تسلمت وبحزن شديد رسائل البريد التي أرسلها لي والدي. حملت لي تلك الرسائل رفيض الجامعيات الأمريكية لطلبات الإلتحاق التي بعثتها إلى عدد منها دون ذكر سبب الرفض. كان أملسي الأخير هو إستلام موافقة جامعة و لايـة مشـيغان (-Michigan State L miversity MSU) حيث كان أخَى وليد يدرس فيها خلال السنتين الماضيتين. وجاءت الرسالة من جامعة و لاية مشيغان تحمل رفضا لقبولي، مع فارق بسيط حيث وضحوا سبب الرفض. لقد حصلت على درجة منخفضة فسى إمتحسان اللغسة الإنكليزية بينما إجتزت وبتفوق كافة مواضيع الإمتحان الأخرى. أدركت حيننذ سبب رفض الجامعات الأخرى والذي كان في الراقع بسبب خطأ في إمتحان اللغة الإتكليزية نفسه. كان هناك مستويان من الإمتحان؛ مستوى مُعيّن للطابـة الأمريكبين ومستوى آخر للطلبة الأجانب. وشاء سوء الحظ أن اختلطت أسللة الإمتمان حيث أدينا سهوا الإمتمان المُخصَّص للطلبة الأمريكيين. وبالرغم من متانة لغتنا الإنكليزية بفضل منهاج كلية بغداد، فإنه لم يشفع لنا في ذلك الإمتحان المغلوط. قمت عندها بكتابة رسالة توضيحية إلى مسؤول القبول في جامعة ولاية مشيغان تشرح هذا التباين في مستوى الإمتحانين مُستشهدا بنجاح أخسى

وليد الذي يدرس في جامعتهم - علماً أن معدته الدراسي العام كان متوسطاً مقارنة مع معنتي العالي - وقد حصلت على الترتيب الثالث على مستوى الجمهورية العراقية. بعد مضي ثلاثة أسابيع، إستلمت رسالة القبول من جامعة ولاية مشيغان. وتشاء الصندف في وقت لاحق من تلك السنة، عندما عملت مساعداً في مكتب الإدارة في الجامعة لتعضيد وضعي المالي، أن أعثر على تلك الرسالة التي بعثتها من مخبأي الجبلي وقد شرح عليها مسؤول القبول بما مؤداه: "ما دام يُجيد كتابة مثل هذه الرسالة، فعلينا قبوله".

وردني أمر من عادل عبد المهدي، وأنا ما زلت متوارياً في صلاح الدين في صيف عام 1961، بالرجوع إلى بغداد والتفاوض مع الآباء اليسوعيين، عدت إلى بغداد وقمت بزيارة كلية بغداد مختبئاً في صندوق سيارة أجرة (تاكسي) حملتني إلى هناك حتى أتعادى أعين الشرطة التي كانت تحيط بموقع كلية بغداد، واستطعت الوصول إلى حل موفق للخلاف مع الآباء اليسوعيين.

عرضت على المحكومية العراقية نظراً لحصولي على معدل عدل في الإمتحانات الثانوية الحكومية، منحة دراسية تعطي نفقات تسعة سنين دراسية للحصول على شهادة الدكتوراة في موضوع الفيزياء النوويسة في الولايسات المتحدة الأمريكية. هكذا كان نمط السياسة التعليمية للحكومات العراقيسة منسذ ثلاثينات القرن الماضي في دعم التعليم العالي وتشجيع الطلاب على الحصول على الشهادات العلمية العليا في العلوم والهندسة من الجامعات الغربيسة، إلا أن والدي، وبسبب الأثار السلبية الدامغة التي عانى منها أثناء خبرته الوظيفية في وزارة الصحة، رفض هذا العرض وقرر العزم على دعمنا مالياً في سعينا للحصول على الشهادات العليا، بالرغم من العبء الكبير عليه، حتى نكون في مناى عن القيود الوظيفية الخانقة والتي تشترط على الخريجين الجدد الخدمة في الأجهزة الرسمية أو الحكومية لمدة ضعف فترة البعثة الدراسية.

وبعد أسابيع قليلة، تركت العراق مُتوجّها إلى مدينة إيست لابسنك في و لاية مشيغان الأمريكية للإلتحاق بجامعة و لاية مشيغان. كان لي من العمر أنذاك سبعة عشر ربيعاً.



نصوبر أخمد باسبن نوبئر @Ahmedyassin90

الغصل الثالث

الإستلاب والخوف

عقل منفتح في عرين الوحش

أشدُ ما بهرني عند وصولي إلى نيويورك في أواخر شهر آب من العام 1961، هو سرعة السيارات التي كانت تندفع بسرعة على الشوارع العريضة. أسرع بي أخي وليد، والذي كان في إستقبالي عند الوصول، مباشرة إلى مقسر الجامعة في مشيغان وأودعني في دار للطلبة يتسع لحوالي ستمائة طالب للإستعداد للفصل الدراسي الخريفي الذي كان على وشك البدء بعد أيام قليلة. إلا أنني إستيقظت في منتصف الليلة الأولى على وجع آلام حادة من جراء إلتهاب في الزائدة الدودية ونقلت على عجل إلى مستشفى الجامعة. بعد الانتهاء من العملية مباشرة أسر الجراح إلى أخي وليد معاجأته من متانة عضلات بطني.

درجات المواد التي حصلت عليها في الفصل الأول في جامعة والاية مشيغان، كانت أشبه بشهادة تقدير للإمكانات العلمية والنوعية التربوية التسي منحنتا إياها كليّة بغداد، إذ بلغ معدلي في ذلك الفصل 4.0 نقاط (أي معدل 100%) وبحمل كامل من المواد الدراسية التي يسمح بها نظام الفصول هناك، بعث رئيس الجامعة دعوة عشاء تكريماً لكلّ الطلاب الحاصلين على درجة 4.0 في ذلك الفصل، وأقيم العشاء في مبنى إتحاد الطلاب حيث جلسنا في صفوف

طويلة في قاعة ضخمة. القى رئيس الجامعة خطاباً ممتازاً تلك الأمسية إختتمهُ بأسلوبه الخطابي المُميّز بخفض نبرات صوته تدريجياً، ومن ثمُّ طلب من كل من الحضور أن يقف ليقول إسمه ومن أي بلد أتي. تساعلتُ في نفســـي - وإن كانت خبرتي لمثل هذا الأداء في جمع غفير محدودة: أيعقل أن يقف 250 طالباً، كل بمفرده، لكي يردد اسمه واسم بلده امام هذا العدد الكبير. ما الفائدة من ذلك ومن سيتذكر هذه المعلومات؟ وما إن اقترب الدور مني حتـــى نهضـــتُ أُبلُّــغُ المدعوين إسمى وأصلى، وما كنت أجلس مكاني حتى طفح كيل صبري من هذه التجربة المُملة ونهضت مرة ثانية ألوَّح بالشوكة التي ماز الت بيدي قائلاً: "كما وأن رقم الطالب الذي أحمله هو 336458 مستهزئاً بقيمة المعلومات التي أدلى بها بقية الطلبة وجلست وأنا أشعر بإرتياح كبير. ألا يعقل أن يكون لرقم أصـــم ذات الوقع الذي يتركه "إسمى ... " و "من أي يلد أتي ... " أمام حشد كهذا؟ ما أن انتهيت من التعبير عن إعتراضي بهذا الأسلوب حتى ساد الوجوم القاعة كلها لثوان معدودة ثمُّ فوجئت بالتصفيق الذي تبعهُ، بعد أن أدرك الحضور مغزى ئائرتى.

كانت ميلاني باخ المرأة الأولى التي شاركت معها في علاقة حميمة. إلا أننى كنت معيدا تجاه رغباتها الشفافة بسلامل نشأتي وإرتباطي الشديد بالديانة الكاثوليكية وخشيتي من العقوبة الإلهية. وكثيراً ماعكست دموعُها خيبتها ودهشتها من تمالكي زمام عواطفي وجسدي والتي ظنَّت، خطأ، أنها السبب في ذلك. لكن ما لبث ان عجلت هذه العلاقة في إبتعادي عن الديانة الكاثوليكية.

خلال فصل الشناء الاول الذي أمضيته في ولاية مشيغان أشــتركت مــع نادي الطلبة الكاثوليك في رحلة إلى منتجع للتزلج على الجليد. كانت مجموعتنا مكونةً من أربعة شبال في سيارة ذات سقف متحرك، وكانت القافلة تسير زوجياً كل سيارة تتابعها أخرى فيما لو حصل عطل أو أمر ما الأحداها خالل الطريق. هبت علينا في الطريق عاصفة تلجية إضطرت مجموعتنا المكونة من سيارتين أن تحافظا على مسافة قريبة. من سوء الحظ ثقب أحد إطارات السيارة التي كنت فيها، وقامت السيارة الثانية بتقديم المساعدة اللازمـــة رغــم تملمـــل

واضح من بطء تقدمنا وإنطلقت أمامنا بعدئد. بعدها بساعة إنفجر إطار ثان في سيارتنا، ولم يكن معنا اطار بديل لأننا لم نتمكن بعد من إصلاح الإطار المعطوب ولم تنتبه السيارة الثانية المنطلقة أمامنا إلى محنتنا. كان الوقت ليلأ والساعة تشير إلى الحادية عشرة والطريق مقفر من حولنا والرياح الثلجية تتسلل الينا من شقوق قماش المعفف، مما زاد موقفنا سوءاً عطل تدفئة السيارة، وهبطت درجة الحرارة إلى 25 درجة مئوية تحت الصغر وبدأت أطرافنا فسي التجمد. قسمت ما حملته معي من تمر على زملائي في السيارة على أمل أن نحصل على شيء من الدفء. في حوالى الثانية صباحاً الاحظت أن سائقنا قد بدأ يفقد وعيه. تمكنت بمساعدة الزملاء من تنحية سائقنا من خلف المقود ونقلناه إلى لمقعد الجانبي ولجأت إلى الصلاة بإستمرار أن يبعث الله من ينقذنا ممًا نحن فيه.

أخيراً شاهدت في المرآة العاكسة ضوء شاحنة قادمة من خلفا. حاولت جاهداً بأصابعي المتجمدة أن أشير لسائق الشاحنة بالتوقف لمساعدتنا بتشعيل مفتاح الأضواء الخارجية. توقفت الشاحنة على بعد خمسين متراً أمام موقعنا، لكن أطرافي التي شلّها البرد لم تمكنني من فتح نافذة السيارة حتى أشير إلى السائق ومساعده لينقدما ناحيتنا، فلزما مكانهما انتظاراً الإشارة إيجابية من السائق ومساعده لينقدما ناحيتنا، فلزما مكانهما انتظاراً الإشارة إيجابية من جاببنا. في تلك الأثناء توقفت سيارة اتية من الاتجاء المعاكس، وتبين أنها سيارتنا المرافقة وقد افتقدوا أثرنا خلفهم فعادوا أدراجهم ليبحثوا عناً. على الفور قام هؤلاء الزملاء مع سائق الشاحنة ومساعده بنقلنا متجمدين إلى مسيارتهم الدافئة. ذكرتني هذه التجربة، والألم الناجم عما يُدعى بـ "عضة التجمد"، بألام عملية إز الة اللوزئين عندما ينحسر تأثير المُخدر .

كان والدي يعمل جاهداً حتى يفي بإحتياجاتنا التعليمية من رسوم وأجور السكن والطعام لي والأخي وليد، ولم نتبين سوى بعد سنوات طويلة كم عانى والدي للقيام بهذا العبء، حتى أنه اضطر الأن يبيع قطعة الأرض الوحيدة التي منحته اياها الدولة بحكم مهنته، كما وأنه أضطر مرغما أن يستدين من أحد أقربائه، ولم يستطع والدي بعدها أن يمتلك منز لا خاصا حتى أتممنا تعليمنا الجامعي، وترك لنا عند رحيله عن هذه الدنيا عام 1989 مبلغ 500 دينار عراقي.



مُساعد إداري في دار الطلبة 'شو الشرقي' في جامعة ولاية مشيفان عام 1963.

مع نهاية الفصل الأول الذي قضيته في دار الطلبة "شو الشرقي" تقدمت بطلب عمل في ذلك المبنى وحصلت على وظيفة مساعد إداري، كان المنصب يتطلب إدارة الشؤون الداخلية، وتنظيم النشاطات الرياضية، وتقديم الاستشارات اليومية لحوالى 50 طالباً يقيمون في المبنى مقابل السكن والطعام المجاني خلال العام الدراسي، إستمريت في أداء هذه الوظيفة طيلة الأعوام الثلاثة التالية، أي حتى تخرجي من الجامعة سنة 1965.

بدأت تتشكّلُ عندي أولى الإنطباعات المُغايرة لما حسبته عن "طريقة الحياة الأمريكية" من خلال مهمتي الإدارية في المهجع الجامعي، فبعد شلات سنوات طويلة أمضيتها كمقيم ومراقب لأكثر من 150 طالباً أمريكياً، لم أستطع أن ألمس وجود علاقات صداقة حقيقية واحدة بين الطلبة الأمريكيين والتي تحمل مفهوم الولاء والإخلاص والتلاحم الذي نشأت على مفهومه وتمرست به وحنيت اليه أثناء ترعرعي في بغداد،

أحسستُ أنذاك بأن هناك شيئاً مفقوداً في نسيج علاقات الصداقة الطلابية.

فجميع العلاقات التي شاهدتها، بدون إستثناء، أثناء تلك الفترة من التكوين المكري، وأنا في مطلع الشياب، بانت ضحلةً وهشةً. لم يكن بوسمعي فسي أن أصف شخصين من هؤلاء، بعد فترة من الرمن، وأدعي بأنهما صديقان حقيقيان، بمعنى الصداقة التي جُبلنا عليها. كانت العلاقات عابرة باهتة وسهلة الإندثار. وإذ أعود الآن بذاكرتي إلى الوراء - بعد أربعة عقود من الـزمن -أشعر بأن فكرتى عن هذا الأمر لم تكن دقيقة بما فيه الكفاية وربما بالغت فيها.

بالإضافة إلى الحمل الدراسي في كل فصل، كنت قارئاً جيداً بحيث طالعت العديد من الكتب لمفكرين أمثال القاصة الأمريكية (أين راند) وتبجيلها للفسرد الأمريكي المبدع والثوار اليساريين أمثال (رجيس دبــري) و (تشــي غيفــار!) والثوار التاريخين أمثال (كارل ماركس) و (لينين) و (ماوتسمى تسونج). ومسن الأفلام التي شاهدتها في تلك الفترة، والتي بقت عالقة في إدر اكبي السياسي لعقود خلت، كان أهمها فيلم "معركة الجزائر" في عام 1965 للمخرج الإيطالي (جيلو بونتكورفو) والمُقتبس عن يوسف سعدي الذي كان يملك الشركة المنتجة وأحـــد الأبطال الحقيقيين لمعركة الجزائر التي جرت في العام 1957. ويسرد الفيلم أحداثا واقعية جرت في تلك السنة في حي القصبة العتيق وسلط العاصمة الجزائرية خلال ثورة التحرير ويبرز نشاط المجاهدين الجزائريين في مواجهة الإحتلال من خلال التركيز على نشاط القوات الفرنسية الخاصة بقيادة الجنرال ماسو في إستخدام أبشع أنواع التعذيب لإجبار الأشخاص المعتقلين على كشف أسرار المقاومة، وبطولة الشعب الجزائري في دحر الإحتلال، بدأ الإهتمام الأميركي بهذا الفيلم بعد إتساع نشاط المقاومة العراقية للإحتلال الأميركي. وفي شهر أيلول من العام 2003 عرض البنتاغون الفيلم مرات عديدة للضباط وقددة أجهزة الاستخبارات في محاولة لفهم طبيعة وأبعاد المقاومة داخل المدن فسي وقت كانت الخسائر تلاحق القوات الأميركية في المدن العراقية بسبب تزايسد نشاط المقاومة، وتزداد عروضه الآن في صالات العرض الأمريكية(١٦). سبق

⁽¹³⁾ قيلم "معركة الجزائر" في قاعات العرض الأميركية (باللغة العربية)

مشاهدتي لهذا العيلم بسنتين في العام 1963 فيلم أخر بعنوان "الأمريكي القبيح⁽¹⁴⁾" والذي يتناول بشاعة العقلية العسكرية الأمريكية عن كتـــاب بـــنفس العنوان للمؤلفين (ويليام ليدرر) و (يوجين بورديك) والصادر عام 1958 مُتنبئــــاً جرائم حربهم في فيتنام.

ومن خلال قرائاتي السياسية والاقتصادية، تبلورت للمــرة الأولـــي فـــي إدراكي كلمة الإستلاب (Alienation) للكانتب الأمريكي إيريك فروم وبـــالأخص توضيحها في فهم البون الشاسع بين مجتمعي العربي المتماسك الذي ترعرعت فيه وهشاشة وضحالة المجتمع الأمريكي الذي كنت أتلمَس معالمه.

وجدت كلمة الإستلاب طريقها إلى اللغة العربية في الستينات ولا غرب في ذلك إذ إن مفهومها لحالات العزلة العنيفة والتمزق الاجتماعي والإنساني بفعل التطور الاقتصادي الرأسمالي كان، وما زال، بعيدا عن تحسس وإدراك الإنسان العربى المغلف بقيمه الاجتماعية والدينية والحضارية والذي لم يدق طعم المجتمعات الأوروبية من خلال العيش فيها. وبدأت أفهم ما في قلب الشاعر الأمريكي ت. أس. أليوت حين وصف أفراد مجتمعــه بالرجــال "الفــارغين" و "المجوفين" من إنسانيتهم.

خلال صيف كل عام من أعوام 1964 و 1965 و 1966 كنت أقدوم بشراء تذكرة طائرة طلابية رخيصة لرحلة مرجعة إلى لندن، ومن هناك أتجول فسي دول أوروبا طوال أشهر الصيف مُستعيناً بإبهامي للإيعاز للسيارات المُسافرة برغبتي في مشاركتهم السفر مستخدما ورقة مخطوط عليها وجهة سفري وكلمة "طالب" تحتها. وبهذه الطريقة الفريدة في السفر أستطعت زيارة جميع البلدان الاوروبية، وعيش تجارب مثيرة بحق ومشاهدة راقصى البالية المشهورين " نورييف" و"مارغريت فونتين" في مدينة فلورنسا الايطالية بصحبة رفيقة سنغر أسكتلندية، والسباحة في البحيرات الدانمركية والمكوث في قصور فاخرة في ألمانيا مع وريثة عائلة "ميلي" الألمانية المشهورة بصناعتها والتي التقيت بها من

⁽¹⁴⁾ كتاب "الأمريكي القبيح" www.mekong.net/cambodia/ugly_am.htm

قبل في جامعة مشيغان. كانت هذه الرحلات تنتهي بي، مع نهاية الصيف، فسى بيروت في ضيافة إبن عم والدتي جاك بزوعي، الذي كان يعرف معنى الحياة وسُبل مسراتها. كنت وما زلت مُقدراً تلك الضيافة حق قدرها.

مع أن كلفة المغامرة الصيفية الواحدة كانت تتراوح بين المائتين إلى ثلاثمانة دولار، لأن إقامتي كانت عند الاصدقاء الجدد الذين التقي بهم أو في فنادق الطلبة الرخيصة، فقد وصلت ذات مرة إلى مدينة (باري) في جنوب إيطاليا دون أن أملُك أجرة نقل الباخرة التي تبحر إلى أثينا حيث كنبت أتوقيع إستالم مبلغ تحويل متواضع من والدي. عملت جاهداً حتى أقنع وكيل السفريات بالسماح لى بركوب الباخرة على أن أدفع ثمن التذكرة عند وصولى أثينا، لكن دون طائل. وبينما أنا على هذه الحال من الإحباط، لاحظت مرور بعتض السيارات التي تحمل لوحات أرقام أمريكية. وعندما إستفسرت عنها من وكيل السفريات أعلمني بوجود قاعدة عسكرية أمريكية قريبة. عندها كتبت على ورقة بيضاء: "أرجو التوقف، إنني بحاجة إلى مساعدة وليس إلى توصيلة". أوقف ضابط أمريكي سيارته المكشوفة مستفسرا عن الأمر وتفاجأنا بأنه أبضا من خريجي جامعة مشيغان. على الفور دعاني الإصطحابه إلى شقته داخل القاعدة العسكرية حيث تتاولنا شريحة من لحم البقر مع البيرة ومن ثم أخذني إلى وكيل السفريات في القاعدة وإشترى لمي تذكرة سفر في الدرجة الاولى على الباخرة المتجهة إلى أثينا. طلب منى هذا الضابط بالمُقابل خدمة بسيطة عند وصــولى إلى بيروت. كان قد أوصى عند صانع مجوهرات لبداني على خاتم غالي التمن ليهديه إلى خطيبته، ولم يصله ذلك الخاتم رغم دفعه المثمن مُقدّما. لوحمت بالتذكرة على مرأى من وكيل السفريات الذي صدّها عنى في البداية وتأكّدت من وصول الخاتم إلى صاحبه عند وصولي إلى بيروت.

تلبنت سُحبُ الحرب في فينتام في تلك الفترة وتحولَت إلى عواصف عاتيسة على ساحة المُعارضة الأمريكية للحرب، وجاء كتاب "الأمريكي القبيح" المنكور أعلاه ليجد صدى في قناعتي ومشاعري لما كنت أشاهده في الإعلام الأمريكي المُنحاز أنذاك والإنطباعات عن عنجهية ووحشية العقلية العسكرية الأمريكية. أسهم

هذا الكتاب في وضع النقاط على إدراكي لملامح الوحش العسكري - الصناعي الأمريكي الذي كنت أعيش في عرينه، ويمكن رؤية ذلك من الحدث التالي.

في أوج تصاعد المقاومة ضدّ الحرب الفيتنامية إرتأت شركة (داو كميكل Dow Chemical) العملاقة أن تقدم شرحا لطلبة جامعة مشيغان تدافع فيسه عسن موقفها إزاء إنتاج مادة النابالم الحارقة التي استخدمت على نطاق واسع في فينتام، والتي دخلت في خانة الأسلحة المُحرّمة لاحقاً واستخدمت بشكل غيسر مُعلن في إحتلال العراق كما سنأتي على ذكره في نهاية الكتاب، عُقدت هذه المُحاضرة بعد أحداث الشغب التي حصلت في صيف العام 1967 فسي مدينسة ديترويت، والذي إستعمل فيها الجيش الأمريكي الدبابات للقضاء على مظاهرات الشغب داخل المدينة. بعد إنتهاء مندوب شركة (داو كميكل) من مُحاضرته أمام المنات من الطلبة، تقدمت إليه بالسؤال النالي: "هل تؤيد إستعمال النابالم ضدة المدنيين في فيتنام؟" أجاب بنعم معللاً جوابه بالمنطق العسكري البحت. عقبت عليه بالسوال الإفتراضي التالي: الو إفترضنا أن زمام الأمور كانت قد فلتت في الصدام الذي حصل مؤخراً في ديترويت ولم تستطع الدبابات أن تمنع الشغب أو توقف أعمال الحرق والنهب، فهل تقر أنذاك شركة (داو) مشروعية إستخدام النابالم ضد المدنيين والمتظاهرين المُسلحين السود في ديترويت؟" بعد لحظات من التأمل والتعكير أجاب " لا ". أضفت قائلاً: "كيف إذا تبرر شركة (داو) إستعمال هذا السلاح الوحشي، الذي لا يستطيع التمييز بين المدنيين و المحاربين، في فيتدام ولكن ليس هنا في الولايات المتحدة الأمريكية؟ ألا يدل هدا على معيار مزدوج لقيمة حياة الانسان في هذا المُجتمع الذي يدعى إحترام حقوق الإنسان؟". لم يأت مندوب الشركة بجواب بل قوبل سؤالي بتصفيق مُلجم من قبل الطلبة.

إقترن تتافري من" طريقة الحياة الأمريكية " في منتصف السنتينات مع تعاظم تقديري لدفء وغنى التراث والحضارة العربية، وتوصلت إلى قناعمة مصيرية بأن عليَّ أن لا أتزوج إلا من فتاة عراقية، وإن على أو لادي أن ينشأوا ويتربُّوا في بيئة عراقية، مع التزامي أمامهم بإتمام تحصيلهم العلمي في الخارج، كما جرى التقليد في عاتلتنا.

قامت بيني وبين (ليندا تيرنر) علاقة حب قوية إستمرت لعدة سنوات. كانت (ليندا) السبب الرئيس في إختياري جامعة مشيغان لإكمال در استى العليا في الفيزياء بعد تخرّجي من جامعة ولاية مشيغان لبدئها هي الدراسة في جامعة مشيغان على شهادة الماجستير. إلا أن إدراكها لصلابة القرار الذي إتخذته بشأن حياتي العائلية إضطرانا، وبألم شديد، للانفصال عن بعضنا، رغم العمق الروحي للعلاقة التي ربطت بيننا، وتزوَّجت (ليندا) في العام 1967.

شكَّلت القضية الفلسطينية محور تعاظم وعيى السياسي. وطغـت قضـية مناصرة الكفاح الفلسطيني على جزء كبير من نشاطي في كلتا جامعة ولايـة مشيغان وجامعة مشيغان من خلال فعاليات إتحاد الطلبة العرب فيهما، وجلبت رسائلي العديدة إلى المحرر في جرائد الجامعتين، دفاعاً عن القضية الفلسطينية ومُقارعة للإعلام الصمهيوني الطّاغي، الويل والثبور من قبل الطلبة المؤيدين لإسر ائيل إلى حد تهديدهم بقتلي عدة مرات.

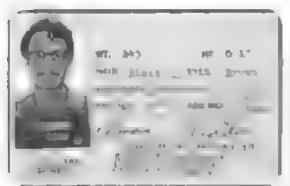
كان الطلبة العرب يعقدون مؤتمرا سنويا لهم يحضره المئات من طلبة الجامعات العديدة في الو لايات المتحدة. كان تحركنا وصوننا لكشف التحريف الإعلامي الصهيوني، والذي مازال إلى الأن مهيمنا على الإعلام الأمريكي إلى حدٌّ كبير، محور مُجمل نشاطانتا وفعالياتنا. إلا أن ثلث لم يمنع من تحسرك مختلف التيارات والأحزاب السياسية في أروقة المؤتمر لتعكس مسار نظيراتها في العالم العربي ولتساهم في تعالى شعور الإنتماء العربي. وبرز أخي وليد – الذي يعلو كعبهُ كعبي في العلاقات العامة - كأحد القادة السياسيين في منظمــة الطلبة العرب الداعين للوحدة العربية في مطلع الستينات.

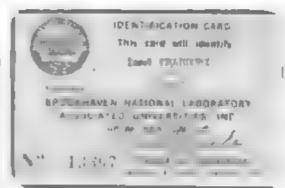
كانت الهزيمة في الحرب العربية - الإسرائيلية سنة 1967 نقطة تحول رئيسية في حياتي، إن تزاوج المصالح بين الإحستلال الإسرائيلي لفلسطين والمساعدات العسكرية والدبلوماسية الأمريكية اللامحدودة لسياساتها في إضطهاد وقمع الفلسطينيين ترك في نفسي أثراً عميقاً لمدى الحياة. وبينما كنت أقسود سيارتي على الطريق السريع عائدا إلى جامعتي منصنا للأخبار، لم أتمالك نعسى عندما سمعت نبأ الانكسار العسكري وصدرت عنى من شدة الألم صرخة

متواصلة بأعلى صوتى، أحسستُ وكأن بركاناً في داخلي يريد أن ينفجر .. لـم تعد الكلمات تكفى . ، بل ما عاد لها معنى .

إنعكس ذلك على تصرفاتي ضمن إتحاد الطلبة العرب وأصبحت أكثر إقداماً. ما أن سمعت بدعوة لجنة النداء اليهودي المؤحد تقويم حجم القوسمين لجمع المال لإسرائيل عقب الحرب حتى بادرت بالذهاب وحضور اجتماعهم مع رفيقة عمري وزميلتي الوفيَّة (جين ليتو) وهي يهودية الأصل وابن عمَّي رمزي الصائغ. بعد إنتهاء الخطباء من إلقاء كلماتهم الحماسية دفاعا عن إسرائيل والبدء بتوزيع الظروف لحشوها بنقود التبرعات، نهضت من مقعدي وصعدت إلى وسط المنصة الرئيسة وتناولت المذياع من يد المُستكلِّم مُخاطباً الحضور أن يأخذوا بعين الإعتبار مأساة الشعب الفلسطيني وجموع النازحين عن بلدهم ويقدموا تلك التبرعات لهم. لما استعاد منظمو الحفل وعيهم بعد صدمة هذه المفاجأة إتجهوا نحوي وشكلوا سدا بيني وبين حضور القاعة الذي تملكته الدهشة في محاولة منهم لعزلي عن أنظار هم والتكلُّم إليهم. خطوت إلى الأمام نحو حافة المنصبة مُجبراً الواقعين أمامي للنتحي جانباً ومستمراً في مخاطبة الجمهور الذي نهر قسما منهم جهرا منظمي الحفل لمحاولتهم إسكات صوتي، هرعت (جين) إلى خارج القاعة لكي تستنجد بإين عمى لمساعدتي، ولكنه رفض طلبها. قامت (جين) على الفور بالاتصال بالشرطة وما أن شاهدت الشرطيان يتجهان بصحبة (جين) نحو المنصة حتى قفزت إليهم وحشرت جسمى فسى وسطهم ممسكا بذراعهم ونحن نخرج من القاعة وبجانبي (جين). تلقى اتحاد الطلبة العرب بعد تلك الواقعة العديد من الرسائل المشجّعة أرسلها قسم من الحضور وجمعنا مبلغ 4600 دو لار من تلك النبر عات، وقد تمَّ تحويله إلى صالح القضية الفلسلطينية. وتلقيتُ كذلك عدداً آخر من المكالمات الهاتفية تهددُني بالموت.

إزاء إدراكي لمفاصيل الترابط بين السياسة والاقتصاد في تلك المرحلة العاصفة من تفكيري، وصلت إلى نتيجة مؤداها أن حلول مشاكل المجتمع العربي تكمن في تطوير وتطويع إقتصادياته. وعلى ضوء ذلك، تخليت كُلِّياً عن التحضير لشهادة الدكتوراة في الفيزياء النووية، والتي كنت قد بدأتُها عام 1967





بطاقة الهوية لعملي في مختبر ات (بروكهيفن الوطني) النووية في ولاية نيويورك عام 1967.

في مختبرات (بروكهيفن الوطني) النووية الواقعة في منطقة آبتون بولاية نيويورك، وحولت موضوع دراستي إلى الاقتصاد في جامعة مشريغان في خريف 1967. إلا أن مبادىء الاقتصاد الرأسمالي سرعان ما نفرتني وقضيت على ذلك التوجّه القاصر.

تجسيداً لقداعتي السياسية، قررت أن أحمل السلاح و النحق مع فدانيي (فـــتح) في فلسطين.

كان الناشط السياسي حسن شريف الوسيط في إنضمامي إلى منظمة التحرير الفلسطينية ومنها إلى قواعد تدريب الفدائيين في الأردن. في صباح أحد أيام صيف عام 1968، قمت بعرض كل ما أملك في حديقة البيت الذي كنت أسكن فيه مع صديقي اللبناني محمد مكداشي لبيعها على المارين واشتريت بالمبلغ الذي جمعته تذكرة طائرة إلى لندن. من لندن بدأت رحلتي إلى بيروت مُستعينا بإبهامي وتوصيلات السانقين الكرماء. عند عبوري بحر المانش بين بريطانيا وفرنسا، صادفت نبيلاً إنكليزياً عرض على قيادة سيارته إلى باريس إذ كان يخشى السواقة على الجانب الأيمن من الشارع، وكان ذلك خلال الثورة الطلابية في فرنسا في صيف 1968، بالطبع قبلت العرض مسروراً. كان النبيل قد ملاً صندوق سيارته بالوقود الإحتياطي نظراً لإضراب محطات الوقود الفرنسية عن العمل، وبر هن على نبله مسن النوعية الفاخرة لوجبات الطعام والشراب الفرنسي التي إستضافني إليها أثناء النوعية الفاخرة لوجبات الطعام والشراب الفرنسي التي إستضافني إليها أثناء رحلتنا إلى باريس.

ما أن وصلنا إلى باريس حتى نرلت أتجوَّلُ في شوارعها، وأتابع كــر٠ وفر جموع من الطلبة المضربين وهي ترمي الشرطة بالحجارة. وفي غفلة من إتجاهي عرجت على زاوية شارع وإذ بي خلف متراس للشرطة وهم يتفادون سيل حجارة الطلبة. وقبل أن أتراجع بسرعة، تطلُّع أحد رجال الشرطة إلى خلفه وإنتبه لوجودي فأسرع نحوي قابضاً رقبتي ورماني داخل قفص إحدى دورياتهم السيارة ليشبعوني ضربا ظنا منهم بأني أحد الطلبة المصربين، استعنت بما أتمكن من لمغتى الفرنسية الضعيفة لشرح حالى مُشيراً إلى مفتاح الفندق الذي أنزل فيه لأراد عن نفسى العصبا التي كادت أن تهوي. من حسن حظى تدخّل أحد ضباطهم وأوقف هبوط العصا امـرا أن أبسط يداي الاثنتين أمامه. وعندما تأكد من نظافة كفي وعدم تلطيخهما بالطين والأتربة التي تدين بتلوِّثها أيدي السذين يقومسون برمسي الشسرطة بالحجارة، أطلق الضابط سراحي.

قبل أن ألتحق بمعسكر فتح للتدريب في مدينة السلط الأردنيسة، تركست مجموعة من البطاقات البريدية مع سيدة صديقة في بيروت لكي تبعث بواحدة منها كل أسبوع إلى والدي لطمأنته كعادتي كل صيف عندما أرتحل من مكان إلى أخر.

أشرف على تدريبنا على حرب العصابات أبو صلاح، المقاتل القادر بكفائته وجديّته. أطلقت على نفسى الإسم الحركي، أبو هاشم، تيمنا بصديقي هاشم عبد المهدي في بغداد، كنا حوالي الستين مُقاتلاً في المعسكر، إستشهد عدد منا أثناء الغارات الإسرائيلية على معسكرنا، وأخرون سيقطوا خيلال العمليات العسكرية. إحتفاء بزيارة رئيس المنظمة أبو عمار، ياسر عرفات، إلى موقعنا، نظم أبو صلاح عرضاً خاصاً له شمل سباق عشرة من أسرع المقاتلين لتسلق هضبة مرتفعة وهم مُحملون بكامل عنادهم، والذي ينزن حوالي خمسين كيلوغراماً من الذخيرة الحية، كنت في أوج لياقتي البدنيــة بحيث لم أشعر بقدماي تلامس الأرض وأنا أطير إلى أعلى الهضبة فسي طليعة المُتسابقين. دعاني أبو عمار بعد العرض لتجاذب الحديث معه واندهش عندما عبرف عن خلفيتي. في اليوم التالي، أبلغني أبو صلاح بتعليمات أبو عمار والتي نصتت على عودتى إلى بغداد والعمل مع مكتب فتح هناك. أوضح أبو صلاح بأن قرار أبو عمار كان قد إستند إلى يقينه بامكانية الاستفادة من مؤهلاتي فسي مراحل لاحقة بدلا من القدّال في ذلك الوقت، ولم ينفع إحتجاجي علمي ذلك القرار، فغادرت المعسكر والحزن يلفني.

كان الشتياقي إلى بغداد في أوجه بعد الإفتراق عنها لفترة سبعة سنين. وبينما إنطلقت بنا السيارة عبر الصحراء إلى بغداد في منتصف نهار صليفي، شعرت بسعير لسعات الهواء الحار الذي يلفحُ يدي الممتدة من النافذة وكأنه رُذاذ ماء بارد من لذته، لشوقي المكبوت إلى وطني. ولمَّا وصلنا بغداد وأنا مُعدم مادياً، لم أجد صعوبة في إقناع سائق سيارة الأجرة بأن يوصلني إلى بيتنا لكي أحصل له على نقود أجرته، فتحت والدتى باب البيت وسألتني وأنا واقف عند الباب الخارجي: "من أنت؟"، إذ إلتبس عليها الأمرعند رؤيتي حليق السرأس وبلون بشرة تضاهي البني العامق من أثر التدريب العسكري. تأثَّر سائق سيارة الأجرة من المشهد فرفض بأباء تناول الأجرة حتى لا يفسد علينا حلاوة اللقاء، لا سيَّما وأنه لاحظ أبي يهرع خلف أمي نحوي.

عانى والديّ الكثير طيلة تلك الفترة، إذ كانت الشكوك قد ساورتهم بوقوع حدث غير إعتيادي بعد إستلامهم العديد من البطاقات البريدية من لبنان. وبناءً على التماس من والدي، قام عمني خدوري خدوري بالسفر إلى سورية، وإتصل بأحد اصدقائه في وزارة الداخلية هناك الذي أكَّد له بأننى كنــت قــد إجتــزتُ الحدود من لبنان في طريقي إلى الأردن، بعد مراجعت لسجلات العابرين للأراضي السورية. ورغم إرتياح أبي العارم بعودتي، إلا انه تألمُ كثيراً من جراء قراري ترك الدراسة على شهادة الدكتوراة ونفوري أنذاك من التوجّه نحو العلوم وإبدماجي العميق في الأمور السياسية. كان جُل طموحه في الحياة هــو: "أن أبني قلعتين في هذه حياتي – ولديُّ وليد وعماد، ويحمل كلُّ منهما شــهادة الدكتوراة في يمينه". وبالرغم من خيبة أمله في ما آل إليه مصيري، فلقد تركني

الَّعقُ جراحي وأتلمسُ دربي بنفسي، وهو يحيطيني دوماً بحنانه وحكمته.

بعد بضعة أشهر من العمل لصالح فتح، وقيامنا بالإعداد وعرض العديد من الأعمال المسرحية الفلسطينية الثورية الهادفة في بغداد والمدن العراقية الأخرى بهدف الحصول على مردوداتها المالية لدعم الإنتفاضة الفلسطينية، أدى خلافي الشديد بشأن طريقة تصريف هذه المردودات مع إدارة مكتب فتح في بغداد إلى توقف نشاطاتي في منظمة التحرير الفلسطينية.

الغطل الرابع

المفاعل النووي

الخطوة الأولى في رحلة طويلة

في إحدى أمسيات خريف عام 1968، وبينما كنت ألعب الطاولة في (قهوة) مقهى زناد على بعد أمتار من نهر دجلة، جلس بقربي صديقى العزيز من أيام كلية بغداد، المرحوم باسل القيسي، والذي مر نكره عند لقائنا أثناء إعتكافي في مصيف صلاح الدين في صيف عام 1961، كان الخبر قد وصل إلى باسل بأني قد عُدتُ من دراستي في الولايات المتحدة الأمريكية بعد إقامة قصيرة في الأردن. بعد تبادل التحية ورشف قدح الشاي، مال علي بأسلوبه الوقور المتواضع ليطرح علي إقتراحاً سيُغير مجرى حياتي، سألدي بنبل وحياء: "لماذا لا تلتحق معنا في مركز البحوث النووية حيث يعمل العديد من أصدقائنا مسن أمثال جعفر ضياء جعفر ونزار القريشي واخرون؟".

أخذتني دهشة عارمة عند طرحه السؤال إذ لم أكن أعلم بأن الروس كانوا قد أنتهوا من العمل في تشييد مفاعل للأبحاث النووية السلمية وبقدرة 2 ميغاواط في التويثة قرب منطقة الزعفرانية، والتي تبعد حوالى عشرين كيلومترا إلى الشرق من بغداد، وبأن تشغيله كان قد بدأ فعلاً في تشرين الثاني من عام 1967. كنت في ذلك المنعطف من حياتي عند مُفترق طرق يتقاطعُ في وسطه مساران

حادان، أحدهما أمل والدي ورغبته في حصولي على شهادة الدكتوراة فسي الفيزياء النووية من ناحية، وعُمق تأثّري بقناعاتي السياسية (الثورية) من الناحية الأخرى. فرض على إقتراح المرحوم باسل القيّسي تفكيراً عميقاً ومزيداً من ا الجدّية واليقين.

ما زلت أذكر الشعور بالفخر والدهشة لمقابلة أصدقاء الدراسة وهم في غمرة حماسهم وإنهماكهم في إجراء التجارب العلمية في أبحاث "التطاير النيتروني غير المرن" في قاعة المفاعل مستعينين بأحدث المعدّات والأجهزة العلمية، وبمساعدة بعض العلماء المُنتدبين من لدن الوكالة الدوليــة للطاقــة الذرية (IAEA). التحقت بالعمل على الفور مع مجموعة الفيزيائي العراقسي القدير جعفر ضياء جعفر، والذي كان قد أنهى دراسته وحصل على شهادة الدكتوراة في الفيزياء النووية من جامعة برمنغهام في بريطانيا قبل سنوات قليلة. كان العدد الكلُّي للموظُّفين في مركز البحوث النووية لا يتجاوز المائة والمعشرون برئاسة الكيميائي المرموق، غازي درويش، موزّعين على أقسام الفيزياء والكيمياء والزراعة وإنتاج النظائر المشعة للأغراض الصبناعية والطبية. وما زال عبق أجواء تناول كُلُّ العاملين لطعام الغداء يليها المحاضرات العلمية أو جلسات التخطيط الإدارية تحت رعاية وإدارة غازي درويش القديرة، يعطر ذكريات تلك الأيام المُفحمة بالحماس والإندفاع وعقد الأمال الكبيرة.

بعد قضاء عدة أشهر من الإنهماك في إجراء البحوث مع فريق جعفر، قررت التخلَّى عن التزاماتي السياسية والعودة للسعى في الحصول علي شهادة الدكتوراة. إستقبل أبي هذا القرار بفرح بالغ إذ يُقرّبه من تحقيق أمنيته في الحياة، خاصة وإن أخي وليد كان بصدد الإنتهاء من إعداد إطروحتــه للحصول على شهادة الدكتوراة في موضوع العلاقات الدولية من جامعة (جورج تاون) في واشنطن بإشراف الأكاديمي والمؤرخ المرمــوق مجيـــد خدَوري.



جعار ضراء جعار، إلى اليسار، الرئيس العلمي ليرتامج المملاح النووي العراقي عام 1997.

وبناءً على ذلك، أخذت إجازة مفتوحة من الوظيفة فــى مركــز البحــوث النووية في مطلع صيف عام 1969. وبعد الإنتهاء من إعداد بحث علمسى مسع جعفر (15)، سافرت متوجها إلى الولايات المتحدة دون أن أحصل على أي قبول جامعي أو دعم مالي، ولكنبي مُصرِّ على تجديد العزم لنيل شهادة المدكتوراة والتي كنت قد بدأتها في وقت سابق (عام 1967) فـــي مختبــرات بــروكهيفن الوطنية النووية قرب نيويورك، وعلى أمل تصمويبها نحمو التخصيص فسي المفاعلات النووية. إلا أن الرياح لم تجر كما تشتهي السُفن.

⁽¹⁵⁾ تجربة باستخدام كاشف بأورى ثلاثي لطيف كاما"، جعفر جعفر وعماد حدوري. الحلقة الدراسية الدولية حول أطياف شعاع الأسر النيونتروسي، ستودهيك-السويد 11-15 اب 1969. الوكالة الدولية للطاقة الدرية.

[&]quot;Experience with a Three-Crystal-Pair and Anti-Compton Spectrometer for (n,y) Spectroscopy ', Jafar D, Jafar, Imad Y, Khadduri, et. al. Proc. of the International Symposium on Neutron Capture y-ray Spectroscopy, Studvik-Sweden, 11-15 August 1969, IAEA, STIPUB'235, Vienna 1969.

عند التوقُّف في لندن وأنا في الطريق إلى أمريكا، قررت تغيير مسار الرحلة لوفرة في الوقت، وعرجت على جامعة (برمنغهام) حيث كان صديقي اللبناني، محمد مكداشي، يدرس للحصول على شهادة الدكتوراة في الرياضيات. عشنا أنا ومحمد معا وأشتركنا في مسؤوليات ومسرات بيت واحد خلال السنتين الأخيرتين من الدراسة في جامعة مشيغان في مدينة (أن أربر) في والاية مشيغان. وكان محمد قد لم رحاله وانتقل إلى جامعة برمنغهام، بعد رجوعي إلى الأردن، ليلتحق بإستاذه المُشرف على أطروحته والذي كان قد قرر الإنتقال إلى جامعة (برمنغهام) في بريطانيا. وكما اعتدت السفر في ذلك الوقت، فلقد إستقلَّيت حافلة للركاب لتنقلني إلى أطراف شمال لندن، وبفضك رفع لوحة مكتوب عليها (برمنغهام - طالب)، أشرت بإبهامي للسيارات العابرة عن نيتي مشاركتهم السفر إلى تلك المدينة. كنت افتقر إلى عنوان محمد هناك، لذا توجهت فور وصنولي إلى مقر الجامعة إلى كافيتريا الطلبة، لم يكن من الصنعب إطلاقاً التعرف على رهط من الطلبة العرب معانين عن هويتهم دائما بنقاش مُتميّز. بعد إلقاء التحية العربية المألوفة ودعوتهم لى الإحتساء القهوة، سألت عن صديقي محمد، تعرف عليه أحدهم فور أ ودلّني إلى مكان سكنه. كان محمد يقيم في مُجمّع سكني للطلبة على بعد عدة كيلومترات من الجامعة. إلا أن مرشدي كان يفتقر إلى عنوان شقته أو رقم هاتفه. وبما أن الوقت كان قد قـــارب علـــــى الغروب، ولعلمي بهواية محمد المشي في المساء، فقمت بالإستفسار عنن الحافلات التى تمر على ذلك المجمع السكني للطلبة والتصقت بنافذة الحافلة أراقب المارة عن كتب. وقبل حلول الظلام بقليل، تراءى لى محمد وهو يمشى بسترته الفضفاضة، ولحيته الكثَّة، غارقا في التفكير وما زال كعادت يتشبُّت بغليون يتدلّى من فمه.

بعد الصحوة من الصدفة الحلوة وبهجة اللقاء بعد مُضـــي حــوالي مــنة ونصف على فراقنا، تمَّ التطرق إلى ما أنا مُقدمٌ عليه. مال على محمد برأسه وجحدتى بنظراته الثاقبة عندما ذكرت له بأننى قد نويت العودة إلى الولايات المتحدة لمتابعة الدراسة في موضوع المفاعلات النووية. ثمَّ إنهال على بحجــج

مُفحمة أشبه بسيوف المنطق الحاسمة. ذكرني محمد بالعديد من الرسائل والمكالمات الهاتفية المهددة بالموت أثر نشاطاتي من أجل القضية الفلسطينية في كل من جامعة ولاية مشيغان وجامعة مشيغان. وكان متأكداً بأن عردتي إلى هناك ستثير من جديد حفيظة الطلبة الموالين لإسرائيل، وخاصة بعد زيارتي إلى الأردن وإنضمامي إلى فتح، وبأن تلك الواقعة ستختم مصميري، أو بالأحرى حياتي، إن عُدت إلى هناك.

وعندها طرح محمد خياراً أخر أخاذاً: "لماذا لا تبقى هنا في جامعة برمنغهام؟ على حد علمي فلقد تم موخرا إفتتاح قسم خاص بتكنولوجيا المفاعلات النووية في الجامعة يُدرَس به أساتذة مرموقون". في صحباح اليهوم التالي، ذهبت لزيارة العالم المتواضع (ديريك بينون)، والمحاضر النظري الرئيس في مجموعة فيزياء المفاعلات والتي كاست في حينها ضمن قسم الفيزياء وعلم الفلك في جامعة برمنغهام. بينت له خلفيتي الدراسية وتجربتي القصيرة في البحث في مركز البحوث النووية في التويثة ورغبتي في الحصول على شهادة الدكتوراة في هذا الإختصاص. وعندما طلب منى الإطلاع على شهاداتي العلمية، أوردت له صدفة زيارتي إلى صديقي في مدينة برمنغهام وعدم تحسبي لذلك اللقاء معه إذ إن الشهادات كانت في مطار لندن مع حقائبي التي تنتظر الإقلاع إلى الولايات المتحدة. إلا أنني تذكرت، ولحسن الحظ، بأني أحمل في جيب معطفي رسالة توصية من باحث علمي يُدعى جعفر ضياء جعفر تتطرق إلى فترة البحث القصيرة التي قضيتها معه. بانت أنذاك الدهشة على وجه (ديريك)، فاغرا فمه ليسحب الغليون منه، وطلب الإطلاع على تلك التوصية. وفور إطلاعه على محتوى التوصية، رفع ديريك سماعة الهاتف وطلب من مدير التسجيل في الجامعة بتحرير أمر قبولي في الدراسة للحصول على شهادة الدكتوراة على أن أوافي مدير التسجيل الشهادات الدراسية المطلوبة لاحقا.

مُدركاً أثر قراره السريع في نفسي، بما بدا على وجهي من ملامح الدهشة والسرور، أوضح (بينون) عن خلفية معرفته الشخصيَّة بجعفر والسذي أنهسي دراسة الدكتوراة في نفس قسم الفيزياء وعلم الفلك في جامعة برمنغهام قبل أربع

سنوات، حيث ترك إنطباعا مُشرِّفا عن إمكانياته العلمية من خـــالل إطروحتـــه الْفَذَّة في موضوع "التفاعلات النووية القوية"، وإنجازها في وقت قياسي. دُهشت أكثر لجهلي بهذا الأمر وبالرغم من عملي القصير الأمد مع جعفر ، مما يدل على سمات تواضعه. في احر المطاف، كانت رسالة التوصية من جعفر لوحدها كافية لضمان حصولي على القبول لدراسة الدكتوراة في جامعة برمنغهام. شنان ما بين هذا المنحى التدريسي المبنى على النقـة فـي الجامعـات الإنكليزيـة والشروط المُتزمتة المطلوبة من طالب الدكتوراة في الجامعات الأمريكية.

شاءت الصدف أن يقوم جعفر، والذي كان في حينه يشغل منصب رئيس قسم الفيزياء في مركز البحوث النووية وعضو في اللجنة العليا للطاقة الذريــة العراقية، بزيارة إلى قسم الفيزياء في جامعة برمنغهام في السنة الثانية من بدء در استي فيها. أتناء فترة تناول الشاي، وهي العادة المألوفة في المجتمع الإنكليزي عصر كل يوم، في قسم الفيزياء بالجامعة صدف وأن إجتمعت مع كل من جعفر والبروفسور الموقر (برنشام)، رئيس قسم علم الفلك والفيزياء، فسي حلقة واحدة نرتشف الشاي. وبدون أي مُقدّمات، أنزل البروفسور (برتشام) قدح الشاي من فمه و توجّه بالكلام إلى جعفر بكل جدية و تو اضع. فقد حاول أن يؤكد لجعفر بأن موقعه التدريسي في القسم، والذي كان على أغلب الظن قد غــرض عليه فور تخرَّجه، ما زال قائماً وطمأنه ببقاء العرض سار حتى يُقرر جعف ر العودة والإنضمام إلى هيئة التدريس في القسم. ما كان من تواضع جعفر إلا أن إسترق النظر إلى بإبتسامته الناعمة الخجولة، وكأنَّه يناشدني لإنقاذه من ذلك الموقف الحرج. عاد بعدها جعفر إلى بغداد، إلا أنه غادر العراق بعد فترة قصيرة لينضم إلى فريق بحث دولي يعمل على إجراء تجارب متقدمة في الفيزياء النووية في المركز الأوروبي للأبحاث النووية (CLRN) في جنيف، سويسرا.

جاءت مُبادرة (بينون) السخية بقبولي في الجامعة مُرفقة بتحذير عن عدم وجود أي فرصة في الحصول على مساعدة مالية من الجامعة لتغطيسة نعقسات الدراسة، ولا حتى المُساعدة في التدريس في مختبراتها، تلبك الوسيلة التسي ساعدتني ماليا أثناء دراستي للحصول على شهادة الماجستير من جامعة

مشيغان، بناءً على ذلك، رجعت إلى السفارة العراقية في لندن ومعسى القبول الرسمى من جامعة برمنغهام املا الحصول على بعثة دراسية من الحكومة العراقية، بالرغم من تحفظات والدي على مثل هذه الخطوة. وهناك قابلت (بارنز)، الإداري الإنكليزي المسؤول عن شؤون رعاية الطلبة العراقيين فسي إنكلترا والأكثر من عقدين من الزمن، والذي إستجاب بأسلوبه المهذَّب لطابسي مشيراً بأنه ندر أن يحصل طالب عراقي على بعثة دراسية من خلال السفارة بدون وصول إيعاز رسمي على منحه البعثة من بغداد، معنى ذلك أنه يتوجّب على التقدم بطلب البعثة الدراسية في بغداد. أرسلت الخبر السي والسدي عبسر التلكس والذي قام بدوره بزيارة وزير النفط، رشيد الرفاعي، الذي يعلم والدي أمر صداقته لأخي وليد والذي كان في ذلك الحين، وحتى منتصف الســـتينات، المسؤول عن تنظيم حزب البعث في أمريكا ومن ضمنهم رشيد. وفي اليوم التالي، إستلم بارنز برقية (تلكس) تحمل إليه موافقة وزارة النفط علمي منحمي بعثة دراسية للحصول على الدكتوراة في تكنولوجيا المفاعلات النووية من بريطانيا شرط إجتبازي الإمتحان المُقرر لذلك في السهارة. بعد أن قدمت الامتحان المطلوب، ألقى بارنز نظرة سريعة على نتائج ذلك الإمتحان ثمّ رنا الى بنظرات إعجاب من فوق إطار نظارات، وصدر ح ببروده الإنكليزي المعهود: "إنها من أفضل النتائج التي مرت علي ولوقت طويل". وعلى أي حال، أبلغني بأنه يتعين على الإنتظار لفترة شهرين لإكمال الخطوات الروتينية اللاحقة بمعاملة البعثة. وبما أننى كنت قد ضمنت موقع دراستى في جامعة برمنغهام والبعثة من الحكومة العراقية، ولوفرة الوقت المُتاح، قررت المضى قَدماً فسي مُتابعة رحلتي إلى الولايات المتحدة عسى أن أحظى على فرصة أفضل، ولسبب

نهاية حلم

آخر في "تفس يعقوب" كما تقول العرب.

إنتابىي توجس وتوتر عارم والطائرة على وشك الهبوط في مطار نيويورك صيف عام 1969. لم يكن هدفي من الذهاب إلى أمريكا هو البحث عن فرصسة أفضل لديل شهادة الدكتوراة من تلك التي حصلت عليها في بريطانيا فحسب،

بقدر حاجة مُلحَة في قرارة نفسي للوصول إلى قناعة واضحة فيما إذا كانت إنطباعاتي الني تمخضت بعد سبع سنوات من الدراسة والمعايشة والتفاعل العميق مع "طريقة الحياة الأمريكية"، كانت نتاجاً سليماً أم أنها غير ذلك. يا ترى هل أن نتائج تلك الخبرة هي فعلاً من السلبية الدامغة التي إنطبعت في ذهني عندما تركت أمريكا، لسنتين خلت، أم أن هناك مجال وأمل، مهما كانا ضعيفين، بأن مرور أحداث السنتين الأخيرتين قد طورت تفكيري و هــدأت كثيــرا مــن الإنطباعات العاطفية وردود الفعل الشابة التي فاضت بها مشاعري تجاه "طريقة الحياة الأمريكية ".

ألاً أن أحداث الشهرين التاليين أكدت أحساسي وزادت من ريبتي.

قمت خلال تلك العترة القصيرة من الزمن من السعر، ودوماً عن طريسق استخدام إبهامي في مشاركة المسافرين لسيار اتهم، من نيويورك إلى مدينة (آن اربر) في ولاية مشيغان ومن هناك عبر الولايات المتحدة إلى أقصاها غرباً إلى مدينة (بيركلي) في و لاية كاليفورنيا ومن ثمّ توجّهت شمالًا إلى مدينة (ســياتل) في والآية واشنطن ورجعت منها أخيراً إلى منطلقي في مدينة (أن أربر). تأكد لى في نهاية تلك الرحلة صواب القرار الذي إتخذته مع نفسى قبل سنوات قليلة من أن لا أتزوج إلا من إمرأة عراقية، وأن يتربّى أطفالي في كنف المجتمع العراقي الذي يفيض بالأصالة والدفء الاجتماعي.

بعد ترحيب رئيس قسم الفيزياء في جامعة مشيغان بعودتي وإعرابه عن تأبيده الإختياري منابعة الدراسة لنيل شهادة الدكتوراة، إلا أنه أعرب وبشكل واضح، عن عجزه عن المساعدة في توفير أي مساعدة مالية لتحقيق ذلك الهدف بسبب شحة الموارد المالية، والتي كانت تعين طلبة الدر اسات العليا في أمريكا في نهاية المنتينات، لذا فلقد كان على أن أتدبر الأمر في العشور على من يدعمني مالياً، ولفترة الخمس سنوات المتبقية من الدراسة، ناهيك على أن موضوع فيزياء المفاعلات النووية لم يكن قد دخل بعد في خطة ومنهج القسم. لذا كان لا بد من التوجّه والعودة مرة أخرى إلى حقل الفيزياء النووية، والذي لم أكن أرغب فيه بعد إطلاعي على مجال العمل البحثي في العراق، وفيما كان

مدير القسم يُشاركني المقترحات في إيجاد الخيارات البديلة، تذكّر زميلاً لــه مُتحصيص في العلوم الفيزيائية يُدرس في جامعة كاليفورنيا في مدينة (بيركلي) كان قد أعلمه مؤخراً بوجود مقعد شاغر لطالب دكتوراة في قسمه والذي كان ما زال يحظى بدعم مالي. بادر مدير القسم على الفور بالاتصال هاتعياً بزميله، إلا أنه لم يفلح في العثور عليه بسبب بدء العطلة الصيفية الدراسية. ومع ذلك، نصحني مدير القسم بالتوجّه فورا إلى (بيركلي) لإجراء مقابلة مع زميله وتقديم أوراقي وشهاداتي شخصيا بينما يستمر هو في محاولة الاتصال به هاتفيا لإعلامه بخبر قدومي.

غادرت أن أربر وقلبي مثقل بحزن عميق بعد أن علمت أثناء إقامتي القصيرة بأن إثنين من أصدقائي الأمريكيين قد توفيا. أحدهما مات مُنتحرا، وتوفى الأخر نتيجة تناوله كميات كبيرة من الهيرويين. بــدأت رحلتـــى إلــــى (بيركلي) مُشرعاً إيهامي غير مدرك حينها بأني سأكون على قاب قوسين من الموت خلال الأيام والليالي الثلاث من السفر المستمر، مرة كنتيجة عرضية لحرب فينتام والمرة الأخرى بسبب خطأ بدر منى.

بعد يوم من السعر، شاء الحظ أن يدعوني رجلان لمشاركتهم سيارتهم في و لاية أو هايو ، حيث جلست بينهما في المقعد الأمامي من الشاحنة الصعيرة. سرعان ما أدركت الموقف الحرج الذي وقعت به. لقد كانا على درجة عالية من السُكر، ويُرفقان كل جملة يتفوهان بها بالسباب والشتائم. تبيّن لي بأنهما قد إبتهيا للتو من السَطو على محطة للبنزين، وقتلا مالكها وأفرغا خزاتة نقدوده وفدرًا بعبوات من صناديق البيرة. كانا في نوبة مُستعرة من القتل، ولم يكن ذلك البائس صاحب المحطة أول قتلاهما. بعد إرتكابهم جريمة صباح نلك اليوم، لاحظ أحد سائقي الشاحنات سيئ الحظ سياقتهم الرعناء، وشاهدهما يتجرعسان علب البيرة ثم تبادلا وإياه بعض إشارات الأيدي البذيئة. على إثر ذلك، أبلغ سائق الشاحنة الشرطة بالأمر. لحقت بهم سيارة الشرطة وأوقف تهم للتحقيق معهم، إلا أن الشرطة أخلت سبيلهما بعد أن ادعيا بأنهما من الجنود العائدين للتوا من فيتنام وفي طريقهما إلى بيتهما وعائلاتيهما. ما إن أخلت الشرطة سبيلهما إلا

وعقدا العزم على قتل سائق الشاحنة الذي أوشى بهما، ولوحا بأسلحتهما أمامي مظهرين استعدادهما للقضاء عليه. كان هذا سبباً كافياً بزعمهما حتى يسرعا من أجل اللحاق به، وفجأة بادرني أحدهما بالسؤال عن مبلغ المال الذي أحمله معي، فما كان على إلى أن أسحب بسرعة محفظتي من جيبي وإطلاعه علي الدو لارات الخمسة فقط الموجودة فيها، إذ كنت قد إعتدت على الإحتفاظ بنقودي في جواربي منتي ما إستعنت بإبهامي في السفر. وللزيادة في طمأنتهما علسي تألفي معهما، بدأت بتقليد أسلوبهم في الكلام المُفعم بالسبِّ والشُّتم. ناورت فسي الكلام معهما، وكنت حذر أجداً عندما سألت عن سبب أفعالهما تلك. عكس وجوههما الحجريان رذهما الجامد القاسي ونسبا تصرفاتهما تلك إلىي قتلهما العديد من المسلّحين والمدنيين في فيتنام إلى الدرجة التي باتا فيها لا يستطيعان التعامل مع واقعهما الطبيعي إلا بطمس ما تبقى من ضــمائر هما مــن خــلال الإستمرار في تلك المنهجية العدوانية والقتل المستمر، وما كان إحتمائهما المفرط للكحول إلا لتسهيل تلك المهمة المشيئة بعد أن أصبحا أشبه بآلات مُتحركة قاتلة. يتردد هذا الحقد الأعمى في القتل في مقولات للعديد من الجنود الأمريكان في العراق الأن: "ألا لعنة الله، فإنني أكره (كلمة بذينة كتلك التسى إستعملها مرافقي سفري) العيراق وأكره (الكلمة البذيئة) العير اقبين. لا أبغيي سوى الرجوع إلى داري(16)"، وأيضاً "تم إخبارنا بأنه فــور ربحنـــا الحــرب وإحتلالنا لبغداد، سيقومون بإستبدالنا بوحدات أخرى للعمل على حفظ السلام. إن الذين يقومون بالقتل يجب أن لا يكونوا المسؤولين عن حفظ السلام. عليهم إعادتنا إلى ديار نا(17)".

⁽¹⁶⁾ الإحتلال كلمة بعيضة"، بوررو داراغي، صحيفة الإيراني، 11 حريران 2003. ""Occupation" is an ugh word ', by Borzou Daragahi, The Iranian, June 11, 2003.

www.iranian.com/Travelers/2003/June/Baghdad/

^{(17) &}quot;إنهيار المعنويات في العراق"، كريس توملينسون، صحيفة العارديان، 25 أيار 2003. "Morale Reportedly Flagging in Iraq", by Chris Tomlinson, The Guardian, May 28, 2003.

كان الجنديان السكيران القابعين على يميني وشمالي بحاجة إلى عناية نفسية عاجلة، إلا أن تلك الخدمات نادرا ما توفرت للجنود الأميركيين العائدين من حرب فينتام في ذلك الوقت، وعلى أغلب الظن، ما زال العائدون من إحتلال العراق بأمس الحاجة الليها بعد الجرائم التي إقترفوها. وما زاد من الطين بلَّة هي العقلية العدوانية الداعية للعنف الأهوج التي جُبل عليها جيل الجنود الأمريكيين حاليا (18).

بعد أن إطمأن المحاربان العائدان من فيتنام لصنحبتي، جادت قريحتهما وهما يعانيان من السكر الشديد، فدعياني لمشاركتهما حفل جنوحهما القاتل على أن يمُنَّا على بمال يغتنمانه من محطَّات الوقود التي تنتظرنا في الطريق. ماطلتُ في الجواب على هذا العرض السخي، وإختلقت الحاجة المُلحة للتخفيف عن نفسى بتلبية نداء الطبيعة حيث انهما لا بد يعانيان من مثانتيهما الطافحتين بالبيرة. توقفت بنا السيارة في منطقة لإستراحة المسافرين وهما يلعنان الوقت الضائع في مسعاهما الحثيث إلى اللحاق بسائق الشاحنة المنحوس. كانت وجهة سفرهما نحو الجنوب - إلى الحدود المكسيكية، بينما كنت أنا متوجها نحو الغرب إلى (بيركلي) في كاليفورنيا. فإستغليت لحظات الراحة بعد إفراغ البيرة من جسدهما وأقنعتهما بضرورة ذهاب كلُّ منا في إتجاهه المقصدود. ساورتهما الشكوك للحظات قصيرة عن إحتمال إبلاغي عنهما للشرطة إلا إنني طمرت نلك الهاجس مُستعيناً بكلِّ الكلمات القذرة التي في جُعبتي وبأغلظ قسم أقسوى عليسه. وبلحظة لا أكاد أصدقها، تحلُّيا عنى وسارعا في الإنطلاق للإمساك بغريمهما.

بعد بضع ساعات، وبينما أنا جالس في سيارة أخرى تقلُّني صدوب (بيركلي)، وعلى بعد حوالي الخمسين كيلومترا من منطقة الإستراحة التي توقفنا عندها، رأيت شاحنة مقلوبة على حافة الطريق وقد أحاط بها رجال الشرطة

⁽¹⁸⁾ القتلة المتمرسون على القتل لن يربحوا عقول وقلوب النساس"، شسار لر كلسوفر ، صمحيفة العابيانشال تايمز 25 حرير ان 2004.

[&]quot;Natural-born killers will not win hearts and mind", by Charles Clover, Financial Times, June 25, 2004.

و الإسعاف يسحبون جنَّة سائقها المنكود الحظ من قاطرتـــه المُهشَّــمة. تركــت الأمريكيين يعتنون بموتاهم، وبأحيائهم الأموات.

في ساعات الصباح الأولى من اليوم التسالي وانسا فسي و لايسة نيفادا الصحراوية، توقف راعي بقر الإصطحابي معه بعد أن انتهى للتو من عمل مضنى لعدة أيام بلياليها في كي مؤخرة الأبقار لتحديد مالكها بوضع علامة مميزة هناك. بعد أن تلقَّى أجراً سخياً لقاء عمله، ما كان عليه إلا أن يشتري لنعسه سيارة جديدة متوجهاً بها إلى كاليفورنيا، وهي المحطة التي خططتها على لوحتى شاهراً إياها أمام سائقي السيارات العابرة. كان في حالة واضحة من الإرهاق والتعب، وأشار إلى ذلك الأمر كأحد أسباب قبوله مشاركتي السفر معه علَّني أساعده في قيادة المسافة المُتبقية - وهي بحدود الألف كيلومتر . نبَّهتُه إلى أنمى بدوري لم أذق طعم النوم خلال اليومين الماضيين بسبب سفري المتواصل، إلا أنَّه أصر على قيادتي السيارة الجديدة بينما غطُّ هو في نــوم عميــق إلــي جانبي. ما أقسى سلطان النوم عندما يحُطّ بعناد وأنت تقود سيارة مسرعة على طريق مُستقيم كالمسطرة، لا يحيد قيد أنملة نحو اليمين أو اليسار، والإشسارات البيضاء المتقطعة في وسط الطريق نتهال على عينيك برتابة وكأنها حلقة تتويم مغناطيسي فتغلَّق جفنيك دون أن تدري وضد إر ادتك.

أحسست وكأن جفناي باتا أثقل من الرصياص وأنا أحاول أن أرفعهما لتبقى عيناي مفتوحتان. فجأة أدركت من خلال قراءتي للإشارات المرورية بأنّني قد نمتُ فعلاً وبدون وعى لمسافة ليست بالقليلة، وأنا مازلت مُنشبتاً بمقود السيارة المُنطلقة في ذلك الطريق المستقيم اللانهائي. قررت بيني وبين نفسي، وتبا للنائم بقربي، بأن أتوقّف للنوم في منطقة الإستراحة القادمة والتي تبعد نحو عشر كيلومنز ات. إلا إن سلطان النوم كعادته في مثل هذه الحالات، لايحتمل الصحير وأصر على طغيانه فسهت عيناي مرة ثانية بينما يداي تمسكان بعجلة القيادة، في حين إنحرف الطريق إلى اليمين قليلًا. فجأة، أحسست بتــوازن الســيارة المنطلقة يختل إلى جهة اليسار. فتحت عيني على صوت إرتطام السيارة بعدد من إشارات المرور الصفراء الفسفورية التي تدلُّ السائقين على إنحناءات

الطريق ليلاً. كانت السيارة منطقة على حافة الطريق اليسرى الدذي يكسوه الحصى الناعم، وسرعان ما إنحدرت السيارة إلى الخندق الفاصل بين طريقي الذهاب والإياب، ومالت لتبقى منطقة على الإطارين اليسارين بينما حبات الحصى تتطاير وهي تضرب شباك السيارة كرشق من الطلقات. إستولت على في تلك اللحظة عزيمة عارمة على عدم الرغبة في الموت بهذه الطريقة، في تشبثت بمقود السيارة بكل ما أوتيت من قوة السيطرة عليها. هب راعي البقر من نومه وتشبث بكلتا يديه بأسفل واجهة العدادات الأمامية، بينما أنا أصارع للسيطرة على السيارة، أدت قبضة الحياة على عجلة القيادة خشية الموت إلى خروج السيارة من خندق التهلكة والعودة إلى الطريق العام حيث دارت السيارة على نفسها من شدة سرعتها دورتين في منتصف الطريق، شم توقفت عن الحركة تماماً مُعترضة حركة السير أمام السيارات المندفعة نحوها. ما كان مني الحركة تماماً مُعترضة حركة السير أمام السيارات المندفعة نحوها. ما كان مني المقز الميارة كالغزال إلى قارعة الطريق بينما مرت السيارات بأزيزها المسرع وسائقوها لا يصدقون ما يرون بأم أعينهم.

ترجلنا من السيارة المعكودة لفحص الضرر الذي أصابها بعد إرتطامها بالعديد من الإشارات الصفراء العاكسة. وبهدوء يُحمد عليه، بادرني راعي البقر بالقول: "حسناً يا شريكي، دع القيادة لي الآن". أبديت أسفي للضرر الذي لحق بسيارته لكنه طمأنني بانه سيعوض ذلك من أجر عمله القادم.

قاد راعي البقر السيارة إلى منطقة الإستراحة لتناول القهوة. فجأة، وبينما نحن جالسين سوية نحتسي القهوة، أدركنا هول الحادث بعد ان أفقنا من الصدمة، وإذ بأيدينا ترتعش بعنف لا إرادي لتنسكب القهوة من الفناجين، ما إن إنتهينا من تنظيف القهوة المسكوبة حتى عُدنا إلى السيارة لنتفحصها من جديد تحت أشعة الشمس. تبين عندها أن شرخين عميقين حصلا في مفصلي مقود السيارة الجديدة من أثر قوة تمسكى بالحياة ضد قوة الجاذبية وقوى العيزياء الأخرى.

وصلت جامعة كاليفورنيا أخيراً وقابلت الأستاذ المعنى. كان بدوره فسى إنتظاري بعد تلقيه المكالمة الهاتفية من صديقه في (آن آربر). إلا أنه أخبرني،

ولسوء الحظ، نبأ ملء المقعد الدراسي الشاغر والأخير أثناء ترحالي لمقابلت. على ضوء ذلك، توجّهت شمالًا إلى ولاية واشنطن لزيارة صديقة إيطالية (غيل ماليزيا) والتي كانت تعيش على مركب عائم في مدينة (سياتل)، بينما كان قلبي يُناجى حُبّى الأول لـ (ليندا ترنر)، من أيام جامعتى مشيغان، التي حطت الرحال فيما بعد للعيش هناك مع زوجها. لقد قمت بزيارة (لبندا) وتقابلنا فسى (سياتل) للمرة الأخيرة بعد نيف وثلاثين عاما وذلك في العام 2001.

إتصلت مع أصدقائي في مدينة (أن أربر) للإستفسار عن بريدي وإذ برسالة من (بارنز)، من السفارة العراقية في لندن، يُعلمني بإكتمال الإجراءات الإدارية بشأن بعثتي وضرورة تواجدي في لندن لإستكمال خطواتها، ومن تُسمُّ الإلتحاق بالدراسة في جامعة برمنغهام، توكلت على إبهامي في العردة عبر أمريكا شرقا إلى (أن اربر) لإلتقاط ما تبقى من متاعى هناك. عبرت في طريق العودة جبال (الروكيز) في و لاية مونتانا، ولم يسعُني إلا أن أتخيّل جمال تلك الجبال المهيب والتي تشهد بصمتها الحزين على التشوره المريع الذي ألم بها من جراء الإستغلال الطائش لمصادرها الطبيعية بفعل نظام إقتصادي معاد للبيئة.

في السادس عشر من بموز عام 1969، وبعد توديسع أخسى فسي مدينسة واشنطن (مقاطعة كولومبيا)، راقبت الهبوط الأول على القمر يقوم به كل من (نیل ارمسترونغ ومایکل کولینس وبز الدرین) من علی شاشه التلفزیون قبل صعودي الطائرة عائداً إلى لندن.

بعد تجارب الشهرين الماضيين، تأكُّنت من أن مشاعري السلبيُّة وخوفي القطري من طريقة الحياة الأمريكية" قد تركا بصمات لا تُمحى في ذاتي وتفكيري.

دونت في حينها مجمل إحساسي ونفوري منها بتشبيها بنبؤة (ببير فيرنواد)، بأنّ الثورة الفرنمنية سوف تلتهم أطفالها، تنطبق أيضاً على وحش 'طريقة الحياة الأمريكية"، يعتفها وعنصريتها وقساوة نظام إقتصادها.

بكل أسى، وبعد خمسة وثلاثين عاماً، إحتلَ الوحش الأمريكي يسلادي لينستهم عراقي المبيبا

تجرية مختلفة

أشار على الأستاذ المُشرف على دراسات الماجستير والدكتوراة في علوم وتكنولوجيا المفاعلات النووية في جامعة برمنغهام، العالم (مالكولم سكوت)، بأن أضع جانباً شهادة ماجستير الفيزياء التي نلتها من جامعة مشيغان، والتي أخذت منى عامين من الدراسة الجادة بسبب مادتها المعقدة، والعمل للحصول عليي شهادة ماجستير جديدة في تخصص محدد وهو تكنولوجيا المفاعلات النووية. بعد العام الدراسي لنيل الماجستير، يمكن الإدارة القسم أن تَقيم إمكانياتي العلمية وتقرر مدى أهليتي للالتحاق ببرنامج الدكتوراة. أتاح نظام البعثــات الدراســيّة السُّخي في العراق عام 1969 الأربعة من الطلبة العراقيين الإلتحاق بقسم تكنولوجيا المفاعلات النووية في جامعة برمنغهام للحصول على الماجستير، و هم: طارق الحمامي و عبد الله كندوش ورياض يحي زكي وأنا.

أذى أسلوب التعليم البريطاني الذي يعتمد على المصادر أكثر منها علمي الكتب المنهجية، والذي سرعان ما تأقلمت معه، إلى زيادة ملحوظة في ساعات در استى. ولكننى لفت نظر أستاذي (مالكوم سكوت) إلى إمتعاضى وضيقى من كثرة أداء الإمتحانات المتكررة بحيث لم أعد أهتم في التميّز فيها. بعد إكمال مشروع البحث الصيفي في نهاية ذلك العام الدراسي، إجتمع (مالكوم) مع كــلُ من الطلبة على إنفراد ليعطيه نتانج التقويم. أو عز (مالكوم) لكل من طارق الحمامي ورياض يحي زكي بأن يتركا جامعة برمنغهام إلى جامعة أخرى لإكمال در استهما، حيث التحقا بعدها بجامعة (جلاسكو) في أسكتلندة. وحظيي عبد الله كندوش على إمتياز الإستمرار على شهادة الدكتوراة، بسبب حصوله بصورة رئيسة على أعلى معدل في الإمتحانات النهائية، بشرط إثبات جدارته في البحث العلمي. وبالرغم من أن درجاتي في الإمتحان النهائي كانست أدنسي الصف كلُّه، إلا أنه رشَّحني لمتابعة برنامج الدكتوراة حيث أن مشروع البحـــث الصيفى كان قد أظهر قدرة كامنة لدي في التفوق في الأبحاث المُتقدمة.

بعد انقضاء ستة أشهر، دعا (مالكوم) عبد الله للاجتماع به ليبلغه بأن عليه ترك الدراسة في جامعة برمنغهام الأنه بات من الواضح أن قدراته غير كافيــة

للقيام بأبحاث نوعية حسب ما تطلبه معايير الجامعة. طلب عبد الله أن يتحول إلى قسم الهندسة الميكانيكية في نفس الجامعة، ولكن (مالكوم) ظل مصراً على رأيه. كان عبد الله بارعاً في إجتباز الإمتحانات بتفوق لما لديه من قدرة فائقة على الحفظ والإستظهار، إنما قدراته في البحث ما كانت لتفي بمتطلبات أي من الأقسام في جامعة برمنغهام. إضطر عبد الله أن يغادر إلى جامعة (جلاسكو) بقلب كسير ليلتحق برياض وطارق هناك.

تناول موضوع إطروحتي تياس معملل الإنشطار النسووي القياسسي للنيوترون في كتلة من الحديد بإستخدام كاشف المسار الصلب". تطلب هذا البحث إستخدام مُعجّل (نفيلد) في جامعة برمنغهام الذي نصب إيسان الحسرب العالمية الثانية وطل في خدمة البحث العلمي حتى إغلاقه في العام 1999. وخلال سنوات بحثى، كان المُعجّل تحت رعاية الفنيين (فرد) و (تيد) الحميمة.

سمح لى الوقت في تلك الأثباء بممارسة النشاطات الطلابيسة السياسسية، وبالذات الدفاع عن القضية الفلسطينية في المناسبات المتاحة. إلا أن هذا النشاط أزعج بعض الطلبة البريطانيين غير المتعاطفين مع القضية الفلسطينية وأشار فضول أساتذتي (مالكوم سكوت وديريك بينون) ودهشتهم، خاصة عندما إجتذبت هذه النشاطات بعض الطالبات المتعاطفات، مثل المحامية (نعومي جولدستين). إنتهت إحدى المظاهرات الطلابية أمام مكاتب شركة الطيران الإسرائيلية (العال) في لندن بوقوعنا في قبضة الشرطة الإنكليزية، ممّا دفع بالمحامية اليهوديَّة المُلهمة (نعومي) إلى الاسراع بالسفر من مدينة برمنغهام إلى المحكمة في لندن للدفاع عنى وإخراجي من السجن في اليوم التالي.

أغرمت في تلك الأعوام بحب الأمريكية (سيغني كولينز)، وهي شقيقة صديقتي (السلي) من أيام الدراسة في جامعة والآية مشيغان والتي كنت قد قمت بزيارتها في الدانمارك، حيث كانت تعيش مع زوجها، عام 1965 مع صديقة بولندية شاركتني واسطة نقلي الإبهامي.

كما وأتت إلى بريطانيا للدراسة صديقة العمر (جين ليتو) اليهودية الأصل التي وقفت بشجاعة إلى جانبي أمام التجمع اليهودي الذي دعا إليه (إتحاد النداء اليهودي) في عام 1967. ما لبث أن صادقت (جيني) زوجتي نيران وإستضافت أهلها مرارا عند مرورهم في لندن، وما زلنا نلتقي معها بين الحين والآخر.

أما - الأختان العزيزتان (ليفكي كريستيدو)، طبيبة الأسنان اليونانية، و (يتر جوكسو)، الفيزيائية التركية، فلهما عندي مكانة خاصة. كانت (ليفكسي) تنبض بالذكاء بتعليقاتها القاطعة كحد السيف وإبتسامتها الساحرة المرحة. كانت (يتر) تدَّخنُ بشراهة، ومن خلال غيوم الدخان كانت نظراتها الحالمـــة تنبــــيءُ بقدراتها الفكرية الدفينة. تعمقت صداقتنا إلى الدرجة التي حدت بي أن أصحب زوجتي نيران لقضاء شهر العسل في إحدى جزر اليونان في ضيافة (ليفكي) لفترة أسبوعين ومن ثم ذهبنا ثلاثتنا لقضاء أسبوعين آخرين عند (يتر) في تركيا.

عندما إنتهيت من أطروحتي للدكتوراة في كانون الأول من عـــام 1973، كنت قد خففت من نفوري المنتعاظم من إستلاب العالم الغربي بسبب إدراكي لتأثير التقاليد الإنكليزية العميقة والمتينة، والتي استطاعت بظلالها من أن تحمى المجتمع الإنكليزي من لهيب حرارة الدولار الأمريكي الحارقة، وتقرّبني من الحياة الإنكليزية، إلا انها تظل باردة بالمقارنة مع مزاجي العربي.

الأبحاث النووية للأغراض السلمية

التحقت ثانية بمركز البحوث النووية في التويثة في الأسبوع الاول من شهر كانون الثاني عام 1974. في ذات اليوم النحق بالمركز المرحوم خالد إبر اهيم سعيد، وهو زميل يحمل شهادة الدكتوراة في فيزياء الحالة الصلدة من المملكة المتحدة، وباشر عمله كرئيس لمركز البحوث النووية بفضل مكانته في حزب البعث. وبما أننى لم أنخرط في سلسلة العضوية في الحزب، ولسم أتعمد رتبة "مؤيد" خلال سنوات الدراسة في المرحلة الثانوية، فقد منعني ذلك على ما يبدو من تقلد منصب إداري رفيع في المركز كما صرّح لي بــذلك بوضــوح الفيزيائي ميسر الملاح، زميلي في جامعة مشيغان والعضو الفعال في الحرب و الذي كان قد أصبح عندها رنيسا لمنطمة الطاقة الذرية العراقية. لم أكن أتطلُّعُ

بدوري إلى مثل تلك المناصب الإدارية لما تتطلّبه من إنغماس كلَّى في الأعمال الادارية والروتين الرسمي والإبتعاد عن غنى البحث العلمي والرضى المهنسي الذي أنشده، ناهيك عن أننى قطعت علاقاتي مع التنظيم الحزبي للبعث منذ عام 1962 عندما كنت طالباً في أمريكا.

ما أن إنضممت إلى مجموعة منصور عمار ومقدام على في قسم المفاعل في المركز، حتى بادرت بتسخير أدوات البحث العلمي الحديثة التسي إكتسبت خبرتها من العمل على أطروحة الدكتوراة، وبالأخص فيما يتعلق بالكشف عـن مسار الجسيمات النووية الدقيقة من خلال إختراقها للكاشفات البلاستيكية الصلدة والتي كانت مصنوعة بطريقة خاصة من يوليمرات نيترات السليلوز. عند عبور الجُسيمة المشحونة، مثل جُسيمة ألفا الثقيلة، عبر الكاشف تتكسر أواصر البوليمرات بفعل الشحنات الكهربائية للجُسيمة النووية، ويفتح المجال للمزيد من التكسير عند معاملة الكاشف بمحلول قاعدي قوي، مما يذل بالتالي عن المسار الفعلى للجُسيمة النووية في الكاشف عند فحصه تحت المجهر، وقياس عدد المسارات وطول كل مسار بالميكرونات، أي أجزاء المليون من المتر. ومــن مميزات هذا النوع من الكواشف عدم تأثر أواصرها عند مرور أشعة كاما أو جزيئات بينا من خلالها والتي تصاحب النيونروبات إعتياديا. وبطلاء الكاشف بنوع مُعيّن من المواد التي تطلق جُسيمات ألفا نتيجة تفاعلها مع النيونزونات، يمكن أيضا إحصاء عدد النيوترونات وتحديد طاقة النيوترون من طول مسار جُزيئة ألها. بفعل هذه الكاشفات، تمكنت من التقاط صور لمواد يصعب التقاطها بالطرق التقليدية، مثلاً توزيع محتويات المادة المتفجرة داخل غلاف الرصاصة أو الفتيل الليفي داخل الولاعة، بعد تعريض هذه النماذج لشعاع من النيوترونات المصبوبة والصادرة من قنوات المفاعل التي تحيط بقلب المفاعل(١٩).

⁽¹⁹⁾ منظومة التصنوير النيوتروني في مفاعل 170-1RT، دورية الأجهرة والطرق النووية، 174 (1977) من 115.

[&]quot;A Neutron Radiography Facility on the IRT-2000 Reactor" Imad Y. Khadduri. Nuclear Instruments and Methods, 147 (1977) pps 115-118.

خلال مشاركتي في مؤتمر علميٌّ في أو اخر عام 1974 في فرنسا لتقديم بحثى في مجال التصوير النيوتروني، تبيّن لي مجال آخر في إستخدام هذا الكاشف في الكشف عن مكامن اليور انيوم تحت طبقات الأرض. تعتمد هذه الطريقة على تعريض الكاشف لوحده، وبدون الحاجة إلى طلائه بالمادة التسى تتفاعل مع النيوترونات، لجُسيمات النظائر المُشعة الغازية الناتجة عن الإنشطار النووي الطبيعي لليور انيوم، والتي تطلق جزيئات ألفا عند إنحلالها حسب مجال نصف عمرها الإشعاعي، فبدفن أكواب بالستيكية مقلوبة على عمق سنتمترات تحت سطح الأرض، مُلصقين بقاعها رقائق كاشف نترات السليلوز، وتركها لبضعة أسابيع لتجمع النظائر الإنشطارية الغازية لليورانيوم في باطن الأرض والتي تتسرب إلى الأعلى نحو سطح الأرض عبر شقوق الطبقات الأرضية، فإنها تتجمع بمرور الزمن في الأكواب المقلوبة، وعندما تطلق هذه النظائر المشعة جُزينات ألفا بتحللها الإشعاعي، والتي لا يتجاوز مداها في الهواء سنتمتر ات معدودة، وهي قريبة من الكاشف المُلصق في قاع الكأس المقلوب، فإنها ستخترق الكاشف وبالتالي يمكن حصرها بعد معالجة الكاشف كيميائيا ومسحه تحت المجهر .

وإذا قمنا بتوزيع الأكواب المقلوبة في موقع ما بنظام شبكي، فإن كثافة أثار جُسيمات ألفا، من خلال حل رياضي لعلاقة الكثافة مع تقاطع خطوط هذه الشبكة، تعطى مُخططاً يحدد مكامن تركيز اليورانيوم الموجودة في باطن الأرض ولعمق عشرات الأمتار، حسب طبيعة الأرض وتشقق طبقاتها.

فور عودتي من المؤتمر، وبمبادرة شخصية مني، إقترحت على خالد سعيد أن أستقصى عن مكامن اليور انيوم في كافة أنحاء العراق. وافق خالد فورا على مُقترحي وإنتدب عُمر ان موسى، السائق المخلص الوفيُّ، مع سيارة ومعدات اتصال وجهِّزنا بالتصاريح الرسمية والتمويل.

بدأت البحث أولاً في المناطق الجبلية شمال شرق العراق، قريباً من قرية (هيرو) الكردية عند الحدود الإيرانية. كانت المنطقة ما تزال متوترة سياسيا



التنقيب عن اليورانيوم قرب قرية هيرو في شمال العراقي عام 1976.

انذاك لكنها تظلُ من أجمل المناطق الطبيعية التي شاهدتها في حياتي. بدا اليور انيوم الأصفر ظاهراً للعين حتى على سطح الأرض. كان يعاوننا في مهمتنا خمسون جندياً ينتشرون على شكل مروحة وأنا في وسلمهم أزرع الاكواب في الارض. من المفارقات المدهشة التي رأيتها هناك منظر آلات الحفر الصدئة المبعثرة على الجبل مُشوَّهة جمال الطبيعة الخلابة. حدثنا متقدمون في السن من الرجال والنساء الأكراد من أهالي المنطقة عن قدوم مجموعات من المنقبين الإنكليز في الخمسينات من القرن الماضي، على أشر منح بريطانيا حق التنقيب عن اليورانيوم في العراق تحت مظلة (حلف بغداد)، إلى قرية (هيرو) التي تبعد عشرات الكيلومترات عن الطرق السالكة، حاملين على ظهور البغال تلك المعدات الثقيلة وتركهم لها في مكانها بعد استخدامها. أضحت تلك المعدات الصدئة شاهداً على أهمية الشروة المعدنية الكامنة في تلك الديار.

من مناطق الشمال إتجهت وعُمر ان إلى الجنوب حيث أمضينا عدة أشهر في منطقة (الجل) الصحر اوية الواقعة على الحدود العراقية السعودية، والتي تبعد حوالى 100 كيلومتر جنوب نُكرة السلمان (وتعنى حفرة سلمان) مقر أكبر

السجون في العهد الملكي السيئ الصيت. شاركنا في بداية الأمر سرور ميرزا، رئيس قسم علم طبقات الأرض في مركز البحوث النووية ذلك الحين، الذي رافقنا في أول زيارة ومعه خرائط مفصلة عن المنطقة ليساعدنا في تحديد المناطق التي يتوقع العثور فيها على اليور انيوم.

كانت مدينة السماوة محطتنا الأخيرة قبل ولوج الصحراء نحو نكرة السلمان والتي تبعد عنها لحوالي 200 كيلومتر جنوباً. على مسافة 25 كيلومتر من السماوة تقع بحيرة صغيرة تدعى بحيرة (ساوة) في وسط الصحراء. تعليو مياه البحيرة بحوالي المترين فوق مستوى سطح الأرض المحيطة بها. ورد إسم البحيرة في بطون كتب التاريخ وبأنها غاصت يوم ولادة النبي محمد (صلعم). وتنفرد البحيرة بخواصمها الفيزيائية والكيميائية، إذ إن عملية التبخر التي تسرعها حرارة الصيف العالية لماء البحيرة المالح يؤدي إلى تراكم الملح الذي تقذفه أمواجها على محيطها ليبنى ويرتفع مع مرور الزمن حائطا ملحيا يحيط بكامل قطر البحيرة ومحتوياً لمستوى الماء المتزايد الذي يُغذِّي عملية البناء المستمرة. يعيش في البحيرة نوع نادر من السمك الأعمى لا يزيد طولم عن خمس سنتيمترات وله جسم شفاف بحيث يُرى من خلاله هيكل السمكة العظمى. ومن غرائب الأمور وجود هذه الفصيلة من السمك في بحيرات شبيهة لبحيرة ساوة في شمال روسيا. إن البحيرة عميقة ويُعتقد أن مصدرها المائي يتسُرب منن بحيرة الرزازة الواقعة إلى شمالها، وليس للبحيرة أي مصرف تجري منه المياه. وهناك بعض النظريات التي تدعى إرتباط هذه البحيرة بمثيلاتها، بدلالــة هــذا الفصيل من السمك، عبر جداول وأنهر مائية تجري على أعماق بعيدة تحت الأرض.

بينما كنا نجهز أنفسنا للإنطلاق عبر صحراء السماوة نحو نكرة السلمان، بحثنا بطبيعة الحال عن دليل ليقودنا عبر دروب الصحراء الخالية من العلامات المرورية. تقدّم إلينا أحد رجال الشرطة العاملين في مخفر نكرة السلمان مُدّعياً إلمامه بدروب الصحراء وقدرته على قيادنتا عبرهـــا. همّــس أحـــد الرجـــال الناصحين في أذن سائقنا عُمران بأن هذا الشرطي ليس من بنو الصحراء

العالمين بدروبها كما يدعى، وإنما كان يبغى فقط الحصول على الرحلة المجانية ليصل إلى مركزه في نكرة السلمان. إلا أن عُمران أغفل عن إعلامنا بهذه المعلومة المهمة في حينها، وأبرأق سرور برسالة إلى مركز شرطة نكرة السلمان يُعلمهم فيها عن طبيعة إنتمائنا ومهمتنا وعن قرب وصولنا عندهم قبل مغيب شمس ذلك النهار،

بعد ساعة من ولوجنا الصحراء مُتَبعين إرشادات 'دليلنا' فوق دروب كأنها أخاديد متعرجة محقورة في جلد رجل كبير السِّن، خيّم عليه القنوط وأطرق برأسه في الارض قائلاً في خزي: "دخت" .. أي أنه قد داخ (أصابه الدوار) و اعترف بفشله في مهمته وأنه لا يدري أين نحن و لا أين وصلنا.!

كانت كميات الطعام والماء الباقية في حوزتنا قليلة والذئاب تحوم حولتا. كنا قد سمعنا ونحن في السماوة قصة هجوم الذئاب على إثنين من المهندسين الإيطالبين الذين استغرقا في النوم ليلا قرب سيار اتهم في تلك المنطقة قبل أسبو عين، ولم يعثر على أثرهم إلا من خلال الأحذية السميكة التي كانا يرتديانها والتي كانت كل ما تبقى منهما بعدما فتكت الذئاب بهما. ثم إنهارت أعصاب 'دليلنا' وصار يبكى كالطفل ليقينه بقرب أجله وأجلنا.

بادر سُرور بالتخفيف عن كاهلنا وتأكيده بأن البرقية التلغرافية التي أرسلها من مدينة السماوة إلى مركز شرطة نكرة السلمان لإعلامهم عن قرب وصولنا، ستثير إهتمامهم وقلقهم عند إفتقادهم وصولنا وسيقومون بسدورهم بالاتصسال بمنظمة الطاقة الذرية في بغداد التي ستبادر فورا بإرسال طائرة هليكوبتر للبحث عنا. بناءً على ذلك، قدت سيارتنا ذات الدفع الرباعي إلى مرتفع أستطيع منه إطلاق شعاع مصابيح السيارة بإتجاه السماء كُلُّ ربع ساعة من الزمن بأمل، ولمو ضعيف، إرشاد الباحثين عنا إلى مكان وجودنا. كما وأحكمنا إغلاق أبواب السيارة خشية الذئاب الجائعة التي كانت تحوم في تلك المنطقة.

انبلج الصبح دون أن نرى أو نسمع هدير المروحيات. وفجأةً، وبدون أي مقدمات، وجدنا أمامنا بدوياً من أهل الصحراء يقترب منا على ظهر ناقته. أسرُّ

لنا الرجل بإرتيابه من الشعاع الضوئي الذي كان ينبعث في اتجاه السماء بين الفينة والأخرى طوال الليل، فركب ناقته بحثاً عن مصدر الضوء. لا شك فسى أن تأمل السماء ليلا في وسط الصحراء يطلق الأحاسيس الشاعرية في الإنسان، و لا شك أيضاً بأن فرحتنا برؤيته كانت عارمة جداً، فأمطرناه بما يستحق من القيلات.

فوجئ مُدير مركز الشرطة عندما شاهدنا أمامه في نُكرة السلمان، لاسيُّما ومعنا أحد اتباعه من الشرطة. بادره سرور بالسؤال: "ماذا حلَّ بالبرقية النَّي بعثناها لكم أمس من السماوة تعلمكم بوصولنا؟". إستغرب مُدير الشرطة من السؤال لأنه لم يستلم أي برقية في اليوم السابق. وبعد الإستقصاء، تبيّن بأن الشرطى المخول بتشغيل جهاز البرقيات لم يكن على علاقة وديَّة مع الشرطي 'الدليل' فرمى البرقية فور إستلامها في سلة المهملات عندما قرأ إسم غريمه ولم ينتبه، بكل أسف، بما فيه الكفاية إلى عبارة "قريق من منظمة الطاقة الذرية العراقية" بسبب كراهيته العمياء لزميله. عثرنا على البرقية المذكورة وهي ما تزال قابعة في سلَّة المهمالات.

من ناحية أخرى، كان دليانا البدوي المُتمرِّس أبو حمزة مُتميِّزاً في مُهمته. في أحد الأيام، واجهت وعُمران بعض المشاكل في تشغيل سيارتنا و هبط الليل علينا ونحن على وشك الإنتهاء من تصليحها. ما أن اشتغل محرك السيارة حتى قطنا عائدين إلى مُخيِّمنا. كان الليل شديد العتمة وأبو حمزة جالس بيني وبسين السائق من باب الإحترام لكي أستمتع بالنسيم البارد في طريق العودة بعد نهار شديد الحرارة، لكنه لم يستطع ان يحتمل طويلاً فطلب منى بكل أدب أن أعطيه مكانى ليجلس بجانب الشباك، تخليت عن موقعي وأطل أبو حمزة برأسه من الشباك يتابع الارض تحت أضواء السيارة الكاشفة وهو يعطى تعليماته إلى عُمر ان بالإلتفاف نحو اليسار تارة وإلى اليمين تارة أخرى. كان أبو حمزة مُلماً بتضاريس الطريق التي ننطلق فوقها، بدءا بحبات الحصى التي تصادفنا، ولون التربة، حتى الهضبات الترابية الصغيرة التي تعترض دربنا وكأنه ملاح ماهر يقرأ عن خارطة مفصلة. وأخيراً طلب أبو حمزة من عُمران التوقف عن السير. لم يكن أمامنا ما نراه سوى الظلام الحالك وأنوار السيارة الممتد بعيداً دون هدى. "در إلى اليسار قليلاً" وإستدار عمران بالسيارة وما زلنا لا نرى شيئاً أمامنا سوى فضاءً مظلماً. أضاف أبو حمزة "در أكثر إلى اليسار وسوف نعثرُ على كوخ مهدم من الطين". ما أن إستدارت السيارة قليلاً حتى شاهدنا الكوخ أمامنا على بُعد 20 مترا.

وثمة إكتشاف مُثير حصل في اليوم التالي. ما أن نهضه نا في الصهاح وإستعتينا لمغادرة الكوخ حتى جال أبو حمزة ببصره قائلاً: "هنا العراق" و هــو يُشير إلى المكان الذي يقف عليه، "وهذاك تقع المملكة العربية السعودية" مُشيراً إلى نقطة تبعُد الخمسة أمتار أمامه. سألت أبو حمزة والدهشة تغمرُني: "كيف تعرف ذلك؟" حمل أبو حمزة المجرفة وبدأ يحفر على بعد خطوات قليلة منا. وعلى عمق عشرين سنتيمتراً، ظهر أثر خط أبيض من مسحوق الجبس وأعلن أبو حمزة بدون تردد: "هذه هي الحدود بين العراق والسعودية". كان أبو حمزة صبيا عندما جاء الوهابيون السعوديون في العشرينات من القرن الماضيي ورسموا الحدود بين البلدين على طول مئات الكيلوميترات، وكان أبو حمزة مع العراقيين عند رسمهم تلك الحدود.

علمتنى تلك الصحراء المُقفرة دروساً لا تُنسى في الكرم العربي. كنت قد تهت وعمران مرة ثانية في الصحراء، ورحنا نجول في البيداء علنا نصل إلى مكان نسترشد به. وبيهما نحن على تلك الحال، الحظنا نقطة سوداء في الأفسق فإتجهنا صوبها. في وسط صحراء لا متناهية، وجدنا خيمة يعيش فيها بدوي وزوجته مع طفليهما وبضعة أغنام وجملين اثنين. نزلنا في ضيافته بناءً على الحاحه لكي نستريح من عناء الضياع أمام خيمته ونستفسر عن طريق عودتنا إلى مُخيِّمنا. فرش لنا البدوي سجادة نتربع عليها ثمَّ أحضر وعاءً فيه ماء يرش به التراب من حولنا. عجبت لأمره لأن الماء في الصحراء أثمن من السذهب، وها هو بيدَّدُه على النراب. سألته بتردد وخجل عمَّا يفعل، فأجاب: " أرسَّ الماء على التراب حتى أزيد من رطوبة الهواء وبالتالي يخفف عنكم الحر وترتاحون في مجلسكم".

بعد أن شربنا قهوة مضيفنا وأستعلمنا عن وجهة دربنا، طلبنا إذنا بالرحيل. فأصر البدوي على البقاء عنده لتناول العشاء. هاولت جاهدا التملص من تلك الدعوة وطلبت من عُمر ان أن يعطيه ما تبقّي معنا من خزانات الماء، واتجهنا نحو السيارة لنغادر المكان. ما كان من البدوي إلا أن ركض حاملا واحدا من خرافه وألقاه في صندوق السيارة قبل أن تقلع مُردداً: "طالما أنكما رفضتُما العشاء في خيمتي فعليكما أن تأخذا الخروف معكما". تعشينا تلك الليكة فسي خيمته،

شملت خطة عملنا توزيع أقداح القياس البلاستيكية المقلوبة، وبداخلها قُطعة الكاشف، على بعد كيلومتر واحد من بعضها البعض في خطوط مستقيمة يمتـــدّ كل منها إلى ما بين العشرة والعشرين كيلومنرا وتتقاطع عموديا لتُشكّل شــبكة واسعة تغطّى منطقة مُعينة. كنت وغمران نقوم بوضع علامات من الأحجار الصغيرة فوق موقع الأقداح المطمورة للدلالة على مواقعها عند إستردادها بعد مرور شهر من الزمن. وكنا نجمع الحجارة من الأرض المنبسطة حولنا، مما سبب المضيق لأعداد كثيرة من العقارب بأنواعها المختلفة التي كانت تنعم بالفيء تحت الأحجار المنزوعة فتهب للإنتقام منا بلدغ جزمنا الثقيلة التسي تحملت المنات من اللدغات السامة.

كثيراً ما كنا نجد، أثناء حفر مواقع الأقداح إلى عمق ثلاثين سنتيمتر، على أصداف بحرية صغيرة أو بقايا أصداف أكبر حجماً. يسود الاعتقاد أن مياه البحر كانت تغمر كل الصحراء الجنوبية وصولا إلى مدينة النجف الأشرف التي تبعد 160 كيلومترا إلى الجنوب من بغداد. ومازال أهالي النجف الأشرف يطلقون على المنطقة الواقعة إلى الجنوب من مدينتهم، والتسى يحدها ساتر منخفض بعمق عدة أمتار والذي كان بمثابة الجرف، إسم (البحر).

ثم إتجهت مع عُمر ان غرباً إلى مدينة القائم على الحدود السورية، وهناك عثرنا على مكمن غني لليورانيوم في باطن الأرض. دلَّت نتائج المسوحات التي قُمنا بها على وجود ترسبات مُرْكزة من اليورانيوم في منطقة قريبة من مدينــة القائم تدعى (عكاشات) وهي منطقة غنية بالغوسفات ويشكل اليورانيوم ناتجا

عرضياً من هذه التكوينات الجيولوجية. شيد في منطقة (عكاشات) مصنع واسع لإستخراج الأسمدة الفوسفاتية، والذي إشتمل أيضا على وحدة مُعالجة خاصـــة لإستخراج اليورانيوم كناتج عرضى من عمليات إنتاج أسمدة الفوسفات علسى هيئة مادة أولية لخام اليورانيوم يُطلق عليه إسم (الكعكة الصغراء). في نهايـــة الثمانينات، كان هذا الناتج يُنقل بواسطة القطار إلى شمال العراق حيث موقع (الجزيرة) قرب الموصل والذي شيد فيه مصنع لتحويل (الكعكة الصفراء) إلى معدن أوكسيد اليورانيوم الذي يتحول بالتالي إلى تتراكلوريد اليورانيسوم بعسد معالجته بمادة الكلورين، كانت هذه هي المادة المُغذِّية لمنظومات تغنية اليور انيوم (Uranium enrichment) في موقع الصفاء في الطارمية للحصول على اليورانيوم الملائم عسكرياً لإستخدامه في صنع القنبلة النووية.

بعد مرور أشهر عديدة على قيامي بالمسوحات عن مكامن اليورانيوم فسي أنحاء العراق، عدت اللي مركز البحوث النووية في أو اخر عام 1975 أحمال نتائج وخرائط تلك المسوحات (20). وظهر على الفور تحد جديد. فقد تقرر عقـــد المؤتمر الأول لإستخدامات الطاقة الذرية للاغراض السلميَّة في بغداد، وكان إسمى مدرجا ضمن القائمين على تنظيمه برئاسة البيولوجي النووي القدير المرحوم حميد عودة. كانت أهمية هذا المؤتمر بالنسبة لى هو إكتشاف العالم النووي المصري الفذ المرحوم يحي المشد ومن ثُمُّ إجنذابه للعمل معنا. وسوف أعود لهذا الموضوع فيما بعد.

في تلك الأثناء، طلب منى خالد سعيد، رئيس مركز البحوث النووية، أن أتصلُ بجعفر ضياء جعفر لكي أقَنعهُ بالعودة إلى العراق للعمل معنا، نظراً لدراية خالد بمدى العلاقة الخاصة التي تربطني بجعفر . كان جعفر في نلك

^{(20) &#}x27;إستخدام أفائم بيترات السليلوز في التنقيب عن اليورانيوم'، عماد خدوري، قسم المعاعمال النووي، منظمة الطاقة الذرية العراقية، بعداد، عراق. كانور الأول 1979.

[&]quot;On the Use of Cellulose Nitrate Film in Uranium Exploration". Imad Y. Khadduri, Iraqi Atomic Energy Commission, Nuclear Reactor Dept., Baghdad, Iraq, December 1979.

الوقت ضمن فريق دولي يزيد عددهم على المائة من العلماء النوويين يبحثون في مشاريع نووية لصالح اللجنة الذريَّة الاوروبية (CERN) قرب مدينة جنيسف في سويسرا. إمتثلت للطلب وفاتحت جعفر بالموضوع.

إستجاب جعفر للطلب، لأسباب هو أدرى بها منى، وعاد إلى العراق مسع زوجته الإنكليزية (فيليس) وولديهما صادق وأمين، والتحــق بمنظمــة الطاقــة الذرية العراقية. على أية حال، هناك معلومة حديثة عن هذا الموضوع ذكر ها (روبرت ويندر ام) في برنامج إذاعته (NBC News) في العشرين من نيسان من العام 2003 ذكر فيه بأن جعفر كان قد تقدّم بطلب للتعييين بمنصب (أستاذ جامعي) في كلية إمبريال البريطانية في مطلع عام 1975. وبالرغم من مؤهلاته الرفيعة، فإنه لم يحصل على ذلك المنصب الأكاديمي المطلوب، مما حفزه على أن يتخذ قرارا مصيريا بالعودة مع عائلته إلى مسقط راسه.

وفي تلك الفترة أيضاً، تمُّ عقد زواجي إلى فتاة محترمة، جميلة، دقيقة الجسم والملامح، تدعى نيران شوكت جرجيس تسكن في نفس الشمارع المذي نقطنه في ضاحية بغداد بعد أن عرفتني عليها صديقتنا المتوقدة الحس ميسون ملك. في كثير من الأحيان كنت ونيران نجازف، رغم المحانير الاجتماعية الصَّارمة، بالتسلل تحت جنح الظلام إلى بهر دجلة، الذي ينحدر عند نهايــة شارعنا، ونمضى ليال لا تنسى في زورق صغير يديره محرك روسي الصنع كنت قد إشتريته بمبلغ خمسة عشر دينارا، ونفرش الحصيرة (بساط شعبي من القش) على الرمال النظيفة في الجزر التي ترتفع عادة في فصل الصيف مُلتحفين بضوء القمر. في إحدى تلك الليالي، وبينما نحن نبحر شمالاً في نهـر دجلة، إرتطم قاع زورقنا بسطح جزيرة غاطسة تحت سطح الماء تقع مقابل القصر الجمهوري الحسناس، مما دفع بمحرك الزورق عالياً في الهواء مُصدراً ضجيجا عاليا وناثراً نافورة من الماء فوقه. الجميل في الأمر أن نيران ظلت متمالكة لأعصابها رغم حراجة الموقف مما زاد من إعجابي بها. تفاجأ والسدينا وأصدقاؤنا عندما أبلغناهم، أنا ونيران، عن نيْتنا الزواج بمراسيم مُتواضعة دونما إعتبار للعادات والتقاليد السارية المُربكة التي لم أحب التقيُّد بها. بعد عقد

الزواج في الكنيسة وتوزيع الحلويات، أعربنا عن شكرنا للمدعوين، وقمنا بتوديع الجميع على أن نستقبلهم في بيتنا الجديد. إستطعت ونيران أن نفرش بيتنا بمبلغ خمسة وستين ديناراً عراقيا إذ كانت جميع المفروشات من أسرَّة وأرائك ومناضد ومائدة الطعام والخزانات والكراسي من صداعة (شعبية) شغلت يدويا من سعف (جريد) النخيل الزهيد الثمن والستائر من قماش (الجنفاص) المستخدم في أكياس القماش المتينة.

دعونا أهل نيران وأقربائها بزيارة منزلنا الجديد لإستقبال التهاني، وقبل مغادرتهم الحفل، مال على والدها، المحامي الوقور شوكت جرجيس، هامساً في أذنى: "أنك إقترنت بإمرأة عميقة"، كناية منه أنها كالجوهرة.. كلما صقلتها كلما إزداد بريقها. وحقا ما قال، وخاصة عند المحن.

أدركت في وقت مُبكر قابلية نيران الفذّة على الدراسة الجادة، وما زالت تدهشني بقابليتها هذه بعد مرور أكثر من ثلاثة عقود من الزمن ومضي خمــس سنوات على وجودنا في كندا بحيث تقضى الساعات العديدة يومياً في الدراسة. طيلة هذه السنوات الخمس، في تعلم لغات البرمجة الحاسوبية المُتطورة وتدريسها وتطبيقها. وعليه، قررنا سوية عقب الزواج بأن على نيران متابعة دراستها العلياء مما إضطرنا إلى تأجيل الإنجاب إلى ما بعد نيلها شهادة الماجستير في علم الحاسوب، وبالمساعدة السخية من لدن المفكر المرحوم عبد الوهاب الكيالي، الذي أغتيل قبل أواته فيما بعد، إستطاعت نير ان الحصول على بعثة دراسية حكومية لمدة سنتين لمتابعة دراستها في جامعة أستون في مدينــة برمنجهام في المملكة المتحدة. سافرت نيران لوحدها إلى هناك عام 1978 لتجد حفاوة وإستقبالا حارتين من لدن (مالكوم سكوت)، الأستاذ المشرف على رسالتي في الدكتوراة، والذي سهل أمور إقامتها في برمنجهام، بينما بقيت أنا في عملي في مركز البحوث النووية في بغداد. بعد عامين من الفراق الصحب علينا، تخللها العشرات من المكالمات الهاتفية الحارة، التأم شملنا حسين بدأت فترة الندريب في مركز (ساكلاي) للأبحاث النووية الفرنسي على مفاعلات الأبحاث التي اشتراها العراق من فرنسا في حينها.



السيد إيتو، في وسط الصورة، مع الفريق الياباتي عام 1977.

في شهر أيلول من العام 1980، ومع بدء الحرب العراقية - الإيرانية، شاهدت إبنتنا يمامة النور الأول مرة في مدينة باريس، وقد أطلقنا عليها هذا الإسم تيمنا بالحمامة التي عادت بغصن الزينون مشيرا إلى نهاية الطوفان الكبير، بان على يمامة من صغرها الشبه المدهش لجمال والدتي الهاديء، بالإضافة إلى ذكائها المنتقد.

خلال عامي 1976 و1977، وضع العراق خُطة للحصول على مفاعل نووي لتوليد الطاقة الكهربانية (محطة كهرونووية) حيِّز التنفيذ فكوُّن فريقاً علمياً لدراسة أفضل العروض المطروحة، أصبحت عضواً في ذاك الفريق المفاوض الذي إجتمع مع وفود الشركات الصناعية التي زارت مركز البحوث النووية، وأجرى معها مفاوضات طويلة ومفصلة بشأن هذا الأمر، قام فريقنا بزيارة عدد من مفاعلات توليد الطاقة النووية في اليابان (شركة ميتسوبيشي) والسويد (آسيا أتوم) وألمانيا الغربية (كرافت ورك أي جي)، إجتازت مفاوضاتنا مراحل هامة مع الجانب الياباني (ميتسوبيشي) وسافرنا للقاء معهم لنتفيذ مراحل منقدمة مسن المفاوضات في مقرهم الرئيسي في مدينة طوكيو، كناً على وشك الإتفاق على بعض الفقرات الشبه نهائية مع الجانب الياباني عندما استأذن مسن الاجتمساع رئيس الوفد الياباني، السيد الجليل إيتو، إثر تلقيه حديثاً هامساً من أحد مساعديه

ليغادر قاعة الاجتماع ويعود بعد خمس دقائق مُعلناً إنتهاء المفاوضات. كانت الشركة الأمريكية (وستنكهاوس) التي تزود الوقود النووي لكافة المحطات الكهرونووية في اليابان قد إتصلت لتبلغ الجانب الياباني عن رفضها تزويد أي وقود نوورًي إلى المحطة الكهرونووية المُزمع إنشائها في العراق. عادَ وفدنا إلى بغداد وقد إستوعب درسه جيداً وقدّم التوصية التالية - إذا كنا ننشد بناء محطة كهرونووية، فإنها يجب أن تكون من صنع روسي -. ما كنت أدري أنذاك بأن توصيتنا هذه كانت ستؤدي إلى تقييدي بتطبيقها لسنوات عديدة في العقد القادم.

حسابات الكتلة الحرجة بين الجدّ والفُضول

إنعقد المؤتمر الأول لإستخدامات الطاقة الذرية للاغراض السلميَّة في بغداد في ربيع 1975، تم تكليفي بمهمة تنسيق البحوث العلمية في موضوع تقنيات المفاعلات النووية. إستوجبت تلك المهمة مراجعة الأبحاث المرفوعة وتقييمها وتخصيص الوقت اللازم لإلقائها. جلب إنتباهي إرسال عالم نــووي مصــري لعشرة من أبحاثه في الدراسات النظرية للمفاعلات في ظرف بريدي واحد. وكرد فعل أولى على العدد الكبير نسبياً لأبحاثه مما قد يوحى بإنخفاض مستواها العلمي، فلقد طلبت من مساعدي مراجعتها السريعة وإعلامي تقييمه لها، وإذ به يعود بتقييم مُدهش لمحتوياتها. فأمعنت في در اسة كل أبحاثه التي بين يدي وتبين لى بأن در اساته المطوئلة وعُمق التحليلات التي توصل إليها هامة وجديرة بالإعلام عنها. لذا طلبت منه أن يحاول أن يجمع ما بين مواضيع الأبحاث العشرة ليُلقيها في محاصرة شاملة على أن أخصص لمحاضرته ساعة كاملة من وقت المؤتمر، علماً أننسي كنت قد خصصت لكل من أستاذي (مالكوم سكوت)، الذي قدم بحثتا المُشترك الذي قَمت به تحت إشرافه لنيل شهادة الدكتوراة، وبحث - أختى - التركية (يتر جوكسو) ربع ساعة من الوقت فقط لكل منهما.

أستطاع عالم الفيزياء المصري الفذ، يحى المشد، أن يقدم في تلك المحاضرة ما برهن على قدراته العلميَّة بسلاسة ويُسر بما يمتلكه من مقدرة في شرح وعرض مواضيع علمية صعبة بكل وضوح وفعالية. كانت في نية يحي، عند مشاركته في المؤتمر، التقدم بطلب للحصول على منصب تعليمي في الجامعة التكنولوجية في بغداد لتمتعه بإجازة دراسية من جامعة الاسكندرية هي مصر. عملنا في اليوم التالي لمحاضرته على قبول طلبه كأستاذ فسى الجامعة التكنولوجية. كانت تلك بداية لصداقة عميقة وحميمة مع يحى المشد.

خلال إنعقاد المؤتمر، إقترح علينا أستاذي (مالكوم) أن نبدأ برنامجاً أكاديمياً لمنح شهادة الماجستير في تقنية المفاعلات النووية تعتمد على المواد العلمية التي أقرُّها بنفسه لتدريس ذلك المنهاج في جامعة برمنجهام. كما وتعهد (مالكوم) بان يقبل الطلاب الخريجين من برنامجنا لمتابعة دراستهم للحصدول على شهادة الدكتوراة في جامعة برمنجهام بمجرد أن أقدم خطاب توصية منسى للطالب المُرشَح. كانت ثقته هذه سخيَّة وقد التزم بالوعد الذي قطعه طبلة الأعوام التالية.

تمُّ تنسيق المنهاج التدريسي لنيل شهادة الماجستير ومتابعت، مسع قسم الفيزياء في جامعة بغداد في الخريف التالي والتحق في الفصل الدر اسي الاول منه إثنان من الطلبة. تم الإتعاق على أن يقوم مركز البحوث النوويـــة بتحمـــل المسؤولية التدريسية في هذا البرنامج بينما يقوم قسم الفيزياء في جامعة بغداد بمنح شهادة النخرُّج. إعتمد البرنامج في الأساس على قيام يحي المشدد بالقساء المحاضرات النظرية على الطلبة بينما قمت بتدريس الجانب العملي منه معتمدا على المولد والمراجع العلمية التي ألفها وجمعها (مالكوم سكوت). قام أول طالبين بالتنقل مرتين كل أسبوع إلى الجامعة التكنولوجية لتلقى محاضرات يحى وأبديا إعجابهما الشديد بأسلوب إلفائه الفيّم وتبسيط المواضيع لتسهيل إستيعابها. وقد حفزتني ذلك لشراء خمسين شريط تسجيل صنوتي وطلبت منهما تسجيل كافة محاضر انه للإحتفاظ بها للمستقبل. مازلت أعتز عبتك المجموعة من الأسرطة رغم أننى إضطررت لتركها في بغداد عند مغادرتي الصعبة للديار.

وحرصا على توفير إفادة أعمُّ وأوسع من غزير علم يحي القيِّم وهو فسي بغداد، رتبت لأمر قدومه إلينا في مركز البحوث النووية مرتين أو ثلاث مرات في الأسبوع للعمل معه في الأبحاث النظرية في فيزياء المعاعلات، والأوفر على

الطالبين مشقة زيارته في الجامعة التكنولوجية. كانت باكورة تعاوننا في الحسابات النظرية تصميم برنامج حاسوبي لحساب إحتسراق وقسود المفاعل النووي إعتمادا على مواصفات الوقود النووي وتصميم قلب المفاعل والمعادلات الرياضية الدقيقة والأخذ بنتائجه التي كانت أدق من المعادلات اليدوية البسيطة التي تركها لنا العلماء الروس (21).

كانت سعة المعلومات وعمق الخبرة التي إمتلكها يحي المشذ عن تقنية المفاعلات غنية بحق، لقد فتح لنا برنامج حساب إحتراق الوقود النسووي في المفاعل بابأ لحسابات القنبلة النووية. إذ إن تشغيل المفاعل هو في الواقع عملية التحكم والسيطرة على الإنشطار النووي المتسلسل الذي يقود، عند فقدانه، إلى الإنفجار النووي. ففي القنبلة النووية الإنشطارية، فإن الكرة الخارجية المتكونة من مولد شديدة الإنفجار، والمحيطة بقلب القنبلة المولف من نصفي كرة من معدن اليوارنيوم 235 ذات التغنية العالية، نُفجر أنيا لتكون موجة صدم نتوجة مغدن اليوارنيوم وكد ذات التغنية العالية، نُفجر أنيا لتكون موجة صدم نتوجة فتريد من كثافتهما. وبتوفر مصدر المنيوترنات قرب قلب القنبلة، يؤدي إرتطام فتريد من كثافتهما. وبتوفر مصدر للنيوترونات قرب قلب القنبلة، يؤدي إرتطام مجموع كثلتي النواتين الناتجين من الإنشطار أقل من كتلة نواة اليورانيوم 235 مصدح الاصلية. وهذا الفرق الصغير في الكتلة يتحول إلى طاقة حسب معادلة الاصلية. وهذا الفرق الصغير في الكتلة يتحول إلى طاقة حسب معادلة إلى إنشطار نواة اليورانيوم 235 مسن 2 المن كنية نيوترونات إذ فُدر لواحد منها، أو أكثر من واحد بجزء قليل، أن تـودي إلى إنشطار نواة اليورانيوم 235 لخرى ثم يؤدي نيوترون ناتج عن ذلك إلى إلى إنشطار نواة يورانيوم 235 لخرى ثم يؤدي نيوترون ناتج عن ذلك إلى إنشطار نواة يورانيوم 235 لخرى ثم يؤدي نيوترون ناتج عن ذلك إلى إنشطار نواة يورانيوم 235 لخرى ثم يؤدي نيوترون ناتج عن ذلك إلى إلى إنشطار نواة يورانيوم 235 لخرى ثم يؤدي نيوترون ناتج عن ذلك إلى إلى المحدد الم

⁽²¹⁾كورلود: برنامج حاسوبي لحساب تاريخ تشغيل معاعل IRT-2000". عماد خدوري ويحسى المشد، قسم المفاعل نووي، لجنة الطاقة الدرية العراقية، بغداد، عسراق، التقريسر IRT-11، حزيران 1976.

¹CORELOAD A Computer Code for Calculating the Evolution of the Operation History of the IRT-2000 Reactor." Imad Y Khadduri, Yehya al-Meshad Iraqi Atomic Energy Commission, Nuclear Reactor Dept., Baghdad, Iraq. Report No. NR-11, June 1976.

إنشطار نواة ثالثة وهكذا دواليك، فإن ذلك سيؤدي إلى تحرر طاقة هائلة وبزمن قليل جداً، أي إنفجار نووي من جراء هذا التفاعل المتسلسل، وهذا ما يحصل في القنبلة، وما المفاعل سوى السيطرة على سرعة هذا التفاعل مسن خال إمتصاص العدد الفائض من النيوترونات المحررة بواسطة قضبان من معدن سريع الإمتصاص لها لضمان إمتصاص نيوترون واحد فقط أثناء عملية التفاعل المتسلسل، وما تأثير تفجير الغلاف المنفجر لضغط نصف كرتي اليورانيوم 235 في القنبلة موى زيادة كثافتهما لضمان إمتصاص نوويات اليورانيوم لأكثر من نيوترون مُحرر واحد وبدء عملية النفاعل المتسلسل غير المُتحكم فيه، عدند نيوترون مُحرر واحد وبدء عملية النفاعل المُتسلسل غير المُتحكم فيه، عدند نيوترون مُحرد القنبلة مصدرة كمية هائلة من الطاقة ونظائر نواتج الإنشاطار ذات الإشعاعية العالية جداً.

لاقت فكرة تطبيق حسابات إحتراق وقود المفاعل على حساب الكُتلة الحرجة للقنبلة إستحساناً عند عرضها على خالد سعيد وجعفر ضياء جعفر. الحرجة للقنبلة إستحساناً عند عرضها على خالد سعيد وجعفر ضياء جعفر. استخدمنا في تلك الحسابات بيانات منشورة في السدوريات العلمية عن مواصفات لكرات نووية - أطلق عليها أسماء (كودايفا) و (جيزيبل) للكرات الخالية من الغلاف الخارجي و (توبسي) و (بوبسي) لكرات مغلفة بالمتفجرات - والتي أعتمدت في مشروع مانهاتن الأمريكي في الأربعينات لحسابات تصميم أول قنبلة ذرية. وقمنا بتقليد الإنضغاط لزيادة كثافة الكرات حسابياً، وكانت نتائج حساباتنا الأولية قريبة جداً من النتائج المنشورة لهذه الكرات (22).

ما أن انتهى عقد العمل لفترة عامين بين يحى المشد والجامعة التكنولوجية

^{(22) &}quot;إستخدام طريقة نقل متعددة المجاميع للحسابات الحرحة السرؤيعة لبعص الأحسام الكرويسة" عماد حدوري، يحي المشد. قسم المفاعل العووي، منظمة الطاقة الذريسة العراقيسة، بغسداد، عراق. التقرير NR-14، حزير إن 1978.

[&]quot;The Use of Multigroup Transport Method for Criticality Calculations of Some Fast Spherical Assemblies" Imad Y. Khadduri, Yehya al-Meshad, Iraqi Atomic Energy Commission, Nuclear Reactor Dept., Baghdad, Iraq. Report No. NR-14, June 1978.

في سنة 1977 وتخريج دفعتين من طلبة الماجستير، حتى سارعت بإنتهاز تلك الفرصة لأضمن تفرغه كليا للعمل معنا في مركز البحوث النووية بعد أن أبدى رغبة في قبول ذلك. وافق المسؤولون على إقتراحي بشرط أن أعرف السبب الحقيقي لرغبته البقاء في العراق، ذهبت إلى بيت يحى المشدُّ عصر ذات يوم، وبينما كنا نشرب الشاي معاً ونطالع عدداً من المجلات العلمية، أشار يحى إلى صور الباحثين المنشورة إلى جانب كل بحث معلقا: "هؤلاء كانوا من تلاملنتي ولقد أصبحوا الآن في الولايات المتحدة وقد أحرزوا نجاحات علمية". فانتهزت الفرصة وسألته مباشرة: الماذا لم تَفكّر في الذهاب إلى الولايات المتحدة لا سيما وإنه لديك العديد من المعارف الذين يستطيعون تأمين فرصة عمل جيدة لك في مجال الأبحاث أو التدريس؟". في تلك اللحظة، دخلت عليما ابنته الشابة تحمل صينية ثانية من إستكانات (أقداح صغيرة) الشاي، فشكر ها بلطف شمَّ إستدار يجيب على سؤالى: "إنه بسببها وبسبب أختها. سمعت العديد من الروايسات المحزنة من أولئك التلاميذ السابقين وكيف أنهم قد فقدوا السيطرة على أولادهم في الولايات المتحدة وخاصة الفتيات منهم. العراق بلد مُسلم وأشعر بالإرتياح و الطمأنينة في أن تتربيا فيه".

تمت الموافقة على التحاق يحى المشذ بمنظمة الطاقة الذرية العراقية.

من فرط سعادتي بوصول يحى المرتقبة إلى مركز البحوث النووية، أسرعت بجمع وتجهيز كافة الأوراق والوثائق اللازمة لتوقيع العقد معه ووضعتها على منضدة حامد البياتي، مستشارنا القانوني، وتركت يحي المشدد معه بإنتظار التوقيع النهائي من قبل المرحوم عبد الرزاق الهاشمي، رئيس منظمة الطاقة الذرية العراقية في ذلك الوقت. قضى عبد الرراق نحبه في صيف عام 2003 بعدما دخل عليه البعض وأردوه قتيلاً في عقر داره.

ناداني حامد البياتي على عجل بواسطة المذياع وكنت أعمل حينها في مبنى المفاعل. لقد قام عبد الرزاق الهاشمي بخفض راتب يحي من 450 إلى 425 دينار عراقي، علماً أن راتب الوزير في تلك الأونة كان حـوالي 400 ديدار . شعر يحى بالإهانة، فحمل حقيبته الجلدية وترك مكتب حامد مُتجها إلى سيارته. ركضت من مبنى المفاعل وفي طريقي صادفت خالسد سلعيد فشرحت له الموضوع، وأنا مازلت راكضا، ورجوته أن يذهب إلى عبد الرزاق الهاشمي مباشرة لمحاولة حل هذا الإشكال. لحقت بيحي وهو علي وشك غلق باب سيارته، وعدد من رجال الحرس يركضون خلفي مندهشين لما يجري أمامهم،

لقد شعر يحى بالإهانة كما قال لى بصوت مرتجف: "إنها ليست مقدار المبلغ بقدر الأسلوب المُهين في التعامل معى". وبينما كنت أحاول تهدئة عـزّة نفسه الجريحة، التحق بنا خالد قائدا سيارته ليعطينا أوراق العقد ممهورة بتوقيع عبد الرزاق الهاشمي بكامل الراتب المتفق عليه مُسيقا.

أنت المقدرة التي أكتسبناها في حساب معدل إحتراق الوقود النوواي في المقاعل، بفضل وتقدير خالص لجهود يحي، إلى إعراب جعفر عن رغبته فسي أن أعمل وإياه على حسابات مفصئلة عن إمكانية إنتاج البلوتونيوم 239 القابل للإنشطار، والذي يشكُّلُ أساس نوع اخر من القنبلة النووية، من إحتراق وقــود المفاعل الروسي، وإنما دون مشاركة يحي المشد في هذه الحسابات. أبديت بعض التحفظات العلمية حول هذا الطلب إذ إن إحتراق الوقود النووي يسؤدي أيضا إلى إنتاج النظير بلوتونيوم 238 ذي القابلية العالية لإمتصاص النيوترونات بدون أن يؤدي ذلك إلى إنشطاره، أي أن وجود البلوتونيوم 238 يــودي إلـــي (تسمم) أو تعثر عملية الإنشطار النووي المُتسلسل، لذا يتوجب إحراق الوقود النووى لفترات قصيرة نسبيا من الزمن لضمان الحصول على النقاوة المطلوبة من البلوتونيوم 239، وبأقل تشويب من البلوتونيوم 238، ليكون مُلائما للسلاح النووي. ونظراً للقدرة المحدودة لمفاعل الأبحاث الروسي، ربما أحتجنا إلى فترة طويلة من الزمن لكي نحصل على الكمية المطلوبة من البلوتونيوم اللازم لصنع السلاح النووي. أصر جعفر على قيامنا بهذه الحسابات لإقتناء الخبرة في إجراتها والحصول على كافة البيانات المتعلقة بحساباتها (23).

في ذات الوقت كنت أعمل بمعية أحد طلاب الماجستير على تجربة معقدة غايتها القياس الفعلى الإحتراق خلايا الوقود النووري. تحتاج التجربة إلى خران كبير من الحديد الغو لاذي المقاوم للصدأ وإستخدام إسطوانة كبيرة من الرصاص بوزن خمسة أطنان لنقل خلية الوقود المحترق الشديد الإشعاع من موقع خزنه في باطن الأرض إلى محطة القياس في الخزان الحديدي المملوء بالماء المُقطر. يتمُّ غرس خلية الوقود داخل أنبوب من الرصاص في وسط الخزان شَمَّ تُدارُ بصورة مستمرة في حركة مضبوطة الإيقاع وعلى مستويات عديدة على طول الخلية لمدة يومين أو ثلاث. يدل قياس الإشعاع الناجم عن كل مستوى إلى كمية اليور انيوم 235 اللَّمي إنشطرت، أو احترقت، بالإصافة إلى كمية اليور انيوم 235 المتبقية في ذلك المستوى من خلية الوقود ومنه يمكن قياس الإحتراق على طول الخلية الذي يبلغ حوالى المترين، تحتاج قياساتنا إلى عمليات حسابية معقدة والتني توفرت لنا من خلال التدريب على إستخدام مفاعل الأبحسات الفرنسسي (أوزيراك).

في العام 1974، زار باريس وفد حكومي برئاسة صدام حسين. أطلقنا على الرحلة اسم (رحلة المسقوف) لأن طائرة كاملة حملت بسمك الشبوط والبرز (أنواع خاصة من السمك العراقي) مع (السكّافين) أو الطباخين لها بملابسهم التقليدية والحطب الخاص الذي يُشوى على ناره السمك، وسافرت بحمولتها إلى ماريس تعرض كرم الضيافة العراقية. شوى السمك بعرض رائع، فقد صنف منبسطاً على عيدان واصطفت العيدان عامودياً امام لهب النار المشتعلة - وهذا

⁽²³⁾ كميات البلوتونيوم 239 المُمكن إنتجها من مفاعل 1RT-5000". جمفر صبياء جمفر وعماد خدوري، قسم المدعل النووي، منظمة الطاقة الدرية العراقية، بعداد، العراق. تشرين الأول، 1978، ونشر في 1983،

[&]quot;The Possible Production of Pu239 from the IRT-5000 Reactor" Jafar D. Jafar, Imad Y. Khadduri, Iraqi Atomic Energy Commission, Nuclear Reactor Dept., Baghdad, Iraq, October, 1978, published in 1983.

الطبق الخاص يُعرف في العراق بالمسقوف. بحث الوفد آنــذاك مـــع الجانـــب الفرنسي موضوع شراء مفاعلين نوويين للأبحاث السلمية.

وفي العام 1976، زار وفد عراقي رفيع المستوى باريس لإستكمال تلك المفاوضات. كان الوفد برئاسة عبد الرزاق الهاشمي وعضوية جعفر ضياء جعفر وحسين الشهرستاني (الكيميائي الذي أعنقل لمدة ١١ سنة ثمُّ هرب خسلال حرب عام 1991) وهمام عبد الخالق (النجم الصاعد فسي البرنسامج النسووي العراقي). أطلق الفرنسيون الأسماء (أوزيريس) و(أيزيز) على المهاعلين، تيمُّناً بالإلهتين الفرعونيتين وحسب سياق التسميات المعتمد فسي مركز ساكلاي للأبحاث النووية الذي يقع بالقرب من باريس حيث تم فيه تصــميم المفــاعلين. كان (أوزيريس) مفاعل أبحاث كبير نسبياً بقدرة 40 ميغاواط، بينما كانت قدرة (آيزيز)، وهي أخت وزوجة (أوزيريس) حسب الأسطورة الفرعونية، بحدود ميغاواط واحد يستخدم لإختبار المنظومات التجريبية البحثية الستة للتأكد من صلاحيتها قبل إدخالها وتشغيلها الفعلى في (أوزيريس). أطلق الفرنسيون إسم (أوزير اك) على المشروع الكلَّى، وبدورنا أطلقنا إسمى (تموز 1) و (تمـوز 2) على المعاعلين، إذ إن معظم الأحداث السياسية الكبرى خلال تاريخ العراق الحديث حصلت في شهر تموز الحار،

وإستعداداً للتوسّع المرتقب في مركز البحوث النوويّة وإستقبال المفاعلين الجديدين، توجُّه اهتمامنا لكيفية حماية موقع المركز في منطقة التويثة من هجوم عسكري. مما لا شك فيه أن الفكر العسكري السوفياتي، الذي كان مسائدا فسي العراق في ذلك الوقت، أدى إلى بناء ساتر ترابي بعلو ثلاثة طوابق يحيط بكامل موقع المركز، فيما عدا نفقان اثنان يبلغ طول كل منهما 100 متر. لــو أحتــاج الامر وتم إغلاق هذين النفقين، يظل موقع المركز داخل هذا العسور الترابسي محمياً حتى في حالة فيضان مدمر،

إستهلك بناء السائر النرابي جُهدا جباراً، وإمتد على محيط حوالي خمسة كيلومترات حول موقع المركز وإرتفع بحدود 25 متر عــن الأرض وبعــرض 100 متر، وتمُّت تقويته بشباك من الحديد كل خمسة أمتار من الإرتفاع.

إستدعاني همام، نجم الطاقة الذرية الصاعد، وسألني: "ما الذي يحصل في حالة سقوط قنبلة على درع المفاعل الروسي وإختراقه؟ ما هو بعد المسافة التي يمكن أن تصل إليها السحابة المُشعة التي سنتطلق نتيجة الانفجار؟ هل يمكن أن تتضرر مدينة يغداد نفسها؟"

بادرت في إجراء الحسابات اللازمة مُعتمداً في الأساس، مرة أخرى، على البرنامج الحاسوبي الذي تم تطويره مع يحى المشذ. توجب على، للتحقق مــن نتانج الفرضيات النظرية مع الأخذ بعين الإعتبار سرعة الرياح المتغيرة والتي تتحكم في إنتشار السحابة الشعاعية، إجراء تجارب تحاكي هذه الحالات. لــذا طلبت السماح في إستعمال منظومة تجريبية موجودة في كلية الرشيد العسكرية، والواقعة داخل معسكر الرشيد القريب من مركزنا، تتضمن نفقا يُمكن الـتحكم بسرعة تدفق الهواء من خلاله لإجراء التجارب في الديناميكيا الهوائية. تمت الإستجابة لطلبي في الحال، بنينا نمونجاً مصغراً لكامل موقع التويشة يشمل جميع المبائي والساتر الترابي الجديد، وضعنا النموذج في (نفق الريح) وبدأت التجارب بيث الدخان بطريقة مسيطر عليها من مدخنة المفاعل المصغرة، مسع التحكم بسرعة تنفق الهواء لكي ندرس كيفية إنتشار السحابة الشعاعية أشر إنطلاقها من المفاعل. أخذنا صور فيديو لجميع مراحل الإختبارات وجاعت النتائج قريبة من نتائج الحسابات النظرية التي أجريت على تلك الحالات. إلا أن أهم نتيجة تم التوصل إليها من تلك التجارب هو أنه في حالة تغطيه الساتر الترابي بالاشجار ومرور السحابة المشعة على الساتر، فإن أوراق الأشجار ستساهم في إرتفاع مُعدّل إمتصاص النظائر المشعة بنسبة عالية جداً وبالتالي تقلل الكثير من مستوى النشاط الإشعاعي للسُحابة. أمر هُمام بإنشاء نظام ريّ على كامل سطح الساتر الترابي وتمُّ غرسه بالأشجار الكثيفة.

من الملائم في هذا السياق النطرق إلى بعض الإدعاءات الملفقة التي روج لها نفر قليل من الذين تدور حولهم الكثير من علامات الشكوك حول مصداقيتهم ووطنيتهم. إستطاع فيزيائي عراقي، يدعى خضر حمزة، من الهرب من العراق في العام 1994 والحصول على هماية المخابرات المركزية الأمريكيــة. نشــر

خضر كتابا في نهاية عام 1999 عنوانه: "صانع قنبلة صدام". يجدر بنا القول في هذا المقام أن خضر حمزة لم يشارك البنّة في أية من البحوث المار ذكرها أعلاه فيما يخص حسابات الكتلة الحرجة أو إنتاج البلوتونيوم أو تأثير حادث إشعاعي فرضيي. كان إهتمامه البحثي الوحيد للعديد من السنوات هو موضوع تفاعلات الأجسام الثلاثة التي لم يكن لها أي علاقة ببرنامج التسليح السووي. ليس هناك تقرير علمي واحد يشير إلى أي عمل قام به خضر حمزة فيما يخص أبحاث السلاح النووي في ملفات مركز البحوث النوويَّة لتلك الفترة فسي السبعينات، فيما يعطى كتابه إنطباعاً مغايراً لذلك.

في أو اخر عام 1978، أو كل إلى عالم في موضوع المواد الصلبة، مهدي شُكر غالى عُبيدي، مُهمة تكوين فريق من العلماء والمهندسين لتدريبهم في مركز (ساكلاي) النووي على تشغيل المعاعلين الفرنسيين والمنظومات التجريبية البحثية الستة التي أشتريت. تم تعييني للإشراف على التدريب على إثنتين مسن أكثر المنظومات تعقيداً، (إيريناكس (24) وماريناكس (25))، المعنيتين في إختبار خواص وقود المفاعل النووي ومقاومته تحت ظروف تشغيلية حرجة.

عُيِّن مهدي غالى الحقاء في عقد الثمانينات، رئيساً لفريق معني بعملية "الطرد المركزي" كخيار آخر في برامج تعنية اليورانيوم للأغراض العسكرية.

^{(24) &#}x27;الحسوب الليوترونية لمنظومة إرينيكيس"، تم إنجاره في مركز ساكلاي للبحوث النوويسة، فرنسا. عماد خدوري واخرون، قسم المعاعل النووي، منطمة الطاقة الدرية العراقية، بعداد، العراق. التقرير 1-81-812-81-RP، كانون الأول 1980.

[&]quot;Neutronic Calculations for IRENEAKIS", (Work performed in Saclay, France), Imad Y. Khadduri, et.al. Iraqi Atomic Energy Commission, Nuclear Reactor Dept., Baghdad, Iraq, Report No. PH-RP-P02-81-1, December 1980.

⁽²⁵⁾ الحسابات النيونروبية لمنظومة ماريكيس"، تم إنجاره في مركر سكلاي للبحوث النوويسة، فرنسا. عماد خدوري وأخرون، قسم المفاعل النووي، منظمة الطاقة الذرية العراقية، بغداد، العراق. النقرير 2-80-PH-RP-P03، كانون الثَّاني 1981.

[&]quot;Neutronic Calculations for MARINAKIS" (Work performed in Saciay, France). Imad Y. Khadduri, et.al. Iraqi Atomic Energy Commission, Nuclear Reactor Dept., Baghdad, Iraq, Report No. PH-RP-P03-80-2, January 1981.



مجموعة خريجي الملجستير في تقنية المفاعلات النووية في مركز سلكلاي في فرنسا علم 1980.

وفي نهاية شهر حزيران من عام 2003، قاد مهدي المفتشين الأمسريكيين إلسى وثائق عن برنامج الطرد المركزي كان قد أخفاها طيلة عشرة سنين في حديقة منزله تحت شجيرة ورد، وهو الآن في ضيافتهم في الولايات المتحدة الأمريكية.

التحق بي في (ساكلاي) خمسة من الطلبة من خريجي دراسة الماجستير في تقنية المفاعلات النووية. كما وأنتدب ستون من العلماء والمهندسين في أواتل 1980 لدراسة اللغة الفرنسية في دورة مكثّفة في مركز (ساكلاي)، تبعها عام من التدريب المُكثّف على تشغيل المفاعلين والمنظومات البحثية الستة. كان باسل الساعاتي مسؤولا عن الفريق بكامله ولكن، وللأسف، لم يكن قادراً على تحمل المسؤولية المناطة به إذ لم يكن بإستطاعته إثخاذ أي قرار من تلقاء نفسه، ويلقي مسؤولية اتخاذ القرارات على مرؤوسيه ويكتفي بدور قناة تمر فقط من خلالها الأوراق والتقارير مشفوعة بمقولته الدائمة: "لإطلاعكم وبإنتظار تعليماتكم"، بدون إتخاذ أي موقف من مضمونها. خلق هذا الأسلوب الإداري الضحيف شرخاً خطيراً في فعالية الفريق العلمي والهندسي.

بدأت خلافات جدية تتبلور بين فريق التدريب والفرنسيين، أخطرها التبديل المفاجئ الذي أقرَّهُ الفرنسيون لوحدهم حول نوع الوقود النووي المنوي إستعماله في المفاعلين، فبدلاً من إستعمال وقود نووي إسطواني ذو تغنية عالية بحدود 80%، وكما هو متفق عليه في عقد الشراء، فرض علينا في عــــام 1980 أمـــر إستعمال وقود من نوع (كراميل) – سُمى هكذا لشبهه بقطع الشوكولا الفرنسية - وبتغنية 18% فقط، لقد صمَّمَ الفرنسيون هذا النوع مـن الوقـود خصيصـاً للمشروع العراقي لكي يتأكدوا تماماً بأنه لن يكون بمقدور العراق إستخدام الوقود الأصلي ذو التعنية العالية الإنتاج سلاح نووي. وكان علينا تجربة هذا النوع الجديد من الوقود في منظومتي (أيريناكس) و (ماريناكس).

إنزعج العراق كثيراً من هذا التغيير في نوعية الوقود والإخلال بشــروط العقد الموقّع، فأنتدب يحى المشد لإعادة التفاوض بشأن شروط العقد. في الثالث عشر من شهر حزيران عام 1980، إغتالت المحابرات الإسرائيلية (الموساد) يحى المشد بتهشيم رأسه بقضيب من النحاس الاحمر عدد دخوله غرفته فسي العندق في وسط باريس. ثم دهست وقتلت الشاهدة الفرنسية الوحيدة على ذلك الحادث في أحد شوارع باريس بعد أيام قلائل من إستشهاد يحي، لف الحــزن سائر أعضاء الفريق العراقي الموجود في (ساكلاي) وقاموا جميعـــا بمرافقـــة جثمانه إلى المطار. ذهبت بعدها مع زوجتي نيران لحضــور قــداس لأرواح الموتى ضمن مراسيم جدائزية للمؤلف الفرنسي (غابرييل فوري) أقيمت فسى كنيسة في الحي اللاتيني في باريس، وبكيت خلالها كما لم أبك في حياتي قط.

إشتدت الخلافات فيما بين المشرفين على فريق التدريب حسول مفسردات التدريب، وبضمنها إنتقاداتي المُتصاعدة لبعض أعضاء حرب البعث الذين جاؤوا للتدريب معنا دون المؤهلات العلمية أو الهندسية الملائمة مما سبب في تعتر سير البرنامج التدريبي المُكُلف. فوصل بغداد نبأ هذه الخلافات والتقارير المرفوعة بشأن مفرداتها عن طريق قناة باسل المسريعة المشفوعة بختمسه المطاطى "بإنتظار أو امركم"، وبإتخاذ رئيس الفريق الفني، رياض يحي زكي، الذي كان قد إنتقل من جامعة برمنجهام إلى جلاسكو بعد حصوله على شهادة

الماجستير في العام 1970، دوراً مُتخاذلاً خشية رد فعل إنتقامي من أعضاء فريقه البعثين.

كنا قد بلغنا منتصف الفترة التدريبية عندما قام عبد الرزاق الهاشمي بزيارة إلى باريس وكنت في حينها في بغداد في مهمة عمل. جمع عبد الرزاق الهاشمي سائر أعضاء الفريق وعقد لي محاكمة صورية مُستغلاً عدم وجودي للدفاع عن نفسى. سأل الحاضرين: "من منكم يعتقد أن عماد ختوري مخطئ؟" رفع معظم البعثيين وبعض الأخرين أياديهم بالموافقة لتطغى الفرحة على الأعضاء البعثيين الذين كانت تحوم حولهم الشبهة. أعقب ذلك بسؤال: "من منكم يعتقد أن عماد خدوري محق في توجيه إنتقادته؟". رفع الثلث الباقي من الحضور المستقلين، وأيضاً البعض من البعثيين، أياديهم.

عاد عبد الرزاق الهاشمي إلى بغداد وأنا مازلت فيها، إلاَّ انَّــه تجنُّــب مواجهتي بنتائج المهزلة التي أشرف عليها في باريس، مما يعود إلسي طبيعة تفتقر إلى الشجاعة في معالجة الأحداث، لدى عودتي إلى (ساكلاي) من بغداد قبل أعياد ميلاد عام 1980، أبلغت عن موضوع المحاكمة الصورية. وبعد أيام قلائل وصل أمر من عبد الرزاق الهاشمي يوعز بانهاء فترة تدريبي وعدودتي إلى بغداد فوراً. وصل الخبر المصيري بالنسبة لنجاح مهمة التدريب على أهم المنظومات البحثية في الصباح. وبوجه لا مبال يتصنعُ الإعتذار، أبلغني باسسل بالأمر قبل حضورنا اجتماع هام مع (جانتون)، المسؤول الفرنسي الرئيس عن التدريب. ومع ذلك حضرت الاجتماع ودافعت بكل قوة عن مواقف الفريق العراقي في مواجهة الوفد الفرنسي، ما أن إنفض الاجتماع، مال علي باسل محمود السامر ائي، الرجل الشهم رئيس فريق المهندسين، وسألنى بوجـــل إن علمت بنبأ إنتهاء عملي مع فريق التدريب. ولمَّا أومأت له بالإيجاب قال بعفويَّة ودهشة بالغة: "ومع ذلك دافعت عن موقفنا في الاجتماع مع الفرنسيين بكل هذه الشجاعة!".

تفضئل باسل الساعاتي، وعدد من أعضاء الحزب الموالين لمه، بمرافقتسي وزوجتي وابنتنا يمامة ذات الثلاثة أشهر إلى المطار، وحرصوا علمي أن لا يفارقوا ظلَّما إلى أن وصلنا باب طائرة الخطوط الجوية العراقية لكي لا نشرد إلى طائرة أخرى.

في أول أسبوع من شهر كانون الثاني عام 1981، عُدت إلى مركز البحوث النووية. إتجهت فور وصولى إلى مكتبة المركز وإنتقيت غرفة أرشيف فارغة، ثُمُّ شرعت في ترجمة كتاب عن "تأثير بنفجار السلاح الدري" للمؤلف الأمريكي (صموئيل جلاستون) إلى اللغة العربية وبصحبتي أبريق قهوة عربية وسيجار كوبي، لم أعط أي إهتمام للإجراءت الرسمية التي كانت تحتم على المُباشرة في قسم من الأقسام العلمية ولم أوقَع على أي ورقة تؤكد عودتي للعمل في المركز. كنت وببساطة أذهب إلى العمل صباح كل يوم، وأنجه مُباشرة إلى صومعتى في المكتبة لأتابع ترجمة الكتاب وأستضيف القلة من الأصدقاء الذين مكنتهم الشجاعة الأدبية من القيام بزيارتي ومشاركتي القهوة العربية. كان وضعى الرسمي غير طبيعي وغير متعارف عليه. حاول خالد سعيد وآخرون تسوية الأمر مع عبد الرزاق الهاشمي وحثه على أن يدعوني إلى اجتماع معه لتتقيــة الأجواء، إلا أن رده كان: " لن أقابل عماد لكي أتجنَّب ما لا تُحمَّد عقباه".

بقيت على موقفي الصامت الرافض والمُعارض حسى البدايـــة الفعليـــة لبرنامج السلاح النووي في أيلول من عام 981..



نصوبر أخمد باسبن نوبئر @Ahmedyassin90

الغطل الخامس

القنبلة النووية

اصنعوا القتبلة

لم أكن مُدركاً في أوائل عام 1981 خلفية بعص الأحداث التي كانت تجري خلف الكواليس بهدف الحصول سرياً، وبصورة متعثرة ومقصرة، على القبلة النووية. فاقد أودع أحد أفضل العلماء الكيميائيين في مركز البحوث النووية في النوية، حسين الشهرستاني، في السجن في كانون الأول 1979 عند بدء إيفادي ووصولي إلى فرنسا. كنا على علم بعمق إيمان حسين حيث كان يتوقف يومياً عن عمله في المختبر المجاور لقاعة المعاعل وينشر أوراق الحاسوب على الأرض ليؤدي فريضة الصلاة في مواعيدها، بلغنا الأمر إلى فرنسا في حينه، أو بالأحرى ما سمح لنا بسماعه، هو إدعاء أحد عاصر حزب الدعوة الإسلامي، والذي كان يُمتبر من أحد الأحزاب المعادية للحكومة، بأنّه كان قد سمع إنتقاداً من قبل حسين على عمليات إلقاء القبض على العديد من الشيعة في السجن على أثر محاولة عملية إغتيل طارق عزيز في الجامعة المستنصرية، وبأنه كان في حيازة حسين مناشير الحزب الدعوة مخعية في إنبوب لمعجون الإسنان أثر عودته من حضور موتمر على من كان يعاديه سياسياً، وبالنالي فإن الولوج في النشاطات السياسية المعادية له كان من كان يعاديه سياسياً، وبالنالي فإن الولوج في النشاطات السياسية المعادية له كان من كان يعاديه سياسياً، وبالنالي فإن الولوج في النشاطات السياسية المعادية له كان من كان يعاديه سياسياً، وبالنالي فإن الولوج في النشاطات السياسية المعادية له كان من كان يعاديه سياسياً، وبالنالي فإن الولوج في النشاطات السياسية المعادية له كان من كان يعاديه المنه المعادية المعادية المهادية المعادية المعادية الميانية المعادية المحادية المحادية المعادية المعادية المحادية المعادية المحادية المحادية المعادية المحادية المعادية المحادية المح

في 4 كانون الأول 1979، قام كل من همام عبد الخالق، النجم الصباعد لرئاسة لمنظمة الطاقة الدرية العراقية، وخالد سعيد، رئيس مركز البحوث النووية، بزيارة حسين في مكتبه وشاغلوه إلى حين وصنول عند من ضباط الأمسن. كسان جعفسر ضياء جعفر، والذي كان في ذلك الوقت مستشاراً في منظمة الطاقة الذرية العراقية، قد رافق همام وخالد في تلك الزيارة إلا أنه لم يكن على علم بهدفها. وصل ضـــباط الأمن و ألقوا القبض على حسين وأودعوه في السجن.

قام جعفر بزيارة منزل حسين في اليوم التالي لمواساة زوجت الكندية وأطفالهما والإستفسار عن إمكانية تقديم أي مساعدة لهم على أمل أن يُطلق سراح حسين خلال فترة قصيرة. ولكن عندما دق جعفر جرس الباب، فتح ضابطان من الأمن الباب له شاهرين مسدسيهما، وهي ممارسة معتادة من قبل أجهزة الأمن في نصب فخ للإيقاع بالمتعاونين مع الموقوف. أُقتيد جعفر وسانقه عمران (السائق الذي رافقني في الصحراء للتنقيب عن اليورانيوم) إلى داخل المنزل ولم تكن عائلة حسين في حينها موجودة في البيت. إتصل ضباط الأمن هاتفياً بمقرهم للتبليغ عن الحدث. أتاهم الأمر بإطلاق سراح جعفر وعمران. وكان واضحاً بأن المنزل كان قد تعرّض إلى تفتيش دقيق إذ تناثرت على أرضه الصحف والكتب المُبعثرة، قرر جعفر المكوث في المنزل بإنتظار عودة عائلة حسين لطمأنتهم. وبعد حوالي النصف الساعة رجعت عائلة حسين إلى بيستهم وحاول جعفر تهدئتهم بإعلامهم أن إجراء التعتيش كان تحقيقاً 'روتينياً' ومكث جعفر مع العائلة إلى حين مغادرة ضباط الأمن لمنزل حسين.

عانى حسين الشهرستاني الكثير من التعذيب الجسدي والنفسي في سجنه الإنفرادي. وبعد عدة أشهر من توقيفه، قام برزان، رئيس جهاز المخابرات في حينها والأخ غير الشُّقبق لصدام، وبرفقة عبد الرزاق الهاشمي، رئيس منظمـــة الطاقة الذرية العراقية، بزيارة حسين في زنزانته حيث عرض عليه برزان الإفراج عنه ومنحه بعض الهدايا بشرط تعاونه في برنامج لإنتاج السلاح النووي. وعندما سأله حسين عن ما هو المطلوب منه بالضبيط ضيمن هذا البرنامج نظراً لقلة خبرته بمتطلباته، أجابه عبد السرزاق الهاشمي بإمكانيسة مساهمته في عملية استخراج عنصر اليورانيوم من إنتاج أسمدة الفوسهات فسي معمل عكاشات الذي كان في طور الإنتهاء من التشييد قرب مدينة القائم علسى الحدود السورية. وبغية إقتناص فرصة الخروج من السجن، أعلن حسين عسن استعداده للمساهمة قدر الإمكان في ذلك (26)، وهناك رواية أخرى كما تذكر بأن برزان كان قد حذر حسين بشدة بالقول بأن "من لا يرغب في خدمة يسلاه لا يستحق الحياة" وكان رد حسين "أنا أتفق معك بأنه من واجب المواطن خدمة بلاده، لكن ما تطلبه منى هو عمل لا يخدم بلدي (27)".

وبالرغم من هذا اللقاء، يبدو أن موقف حسين لم يرق بالدرجة الكافية إلى جهاز المخابرات إذ بقى حسين في السجن لفترة عشرة سنوات أخرى. إلا أن فترة سجنه الإنفرادي إنتهت بعد حوالى تسعة سنوات وقبيل غزو الكويت في أب 1990 حيث سمح له بالإختلاط مع السجناء الآخرين. إستغل حسين تلك الفرصة لترتيب هروبه من السجن، وأثناء الفوضى التي عمّت العراق إثر بدء الحرب إستطاع حسين الهروب في 13 شباط 1991. تم ذلك بمساعدة أصدقاء له إذ جلبوا معهم إلى سجن أبو غريب، وفي سيارات شبيهة بسيارات المخابرات، أوراق رسمية مزورة تخولهم بإصطحاب حسين التحقيق معه في مقر جهاز المخابرات في بغداد، إلا أنهم توجهوا به ومع أفراد عائلته إلى السليمانية ومنها إلى المخابرات أبيران. أصدر حسين الشهرستاني، بمساعدة مهدي عبدالله شمخي، كتاباً في العام يوحكي فيه قصة سجنه و هروبه من السجن بعنوان "الهروب إلى الحرية".

على أثر التوقيف، ناشد جعفر عبد الرزاق الهاشمي مُدافعاً عن حسين للإخلاء عن سبيله. وعلى سجيته المعهودة، سارع عبد الرزاق الهاشمي إلى

⁽²⁶⁾ المحة عن حياة د. حسين الشهر ستاني"، إيريك كولدستاين، منظمة حقوق الإنسان.

^{*} Profile of Dr. Hussam Shahristam", by Eric Goldstein, Hugoqalmasan org.

www.mafqud.org/en/partners/hio/goldstein.htm

⁽²⁷⁾ يقول علماء صلالم حسين السابقون بأن برنامجه النووي قد تم إعاقفه"، صحيفة البوسسطن جلوب، فرح ستوكمان، 2 أيلول 2003 صفحة A.

Hussein's Ex-Scientists Say Nuclear Bid Stymed", Boston Globe newspaper,
 Farah Stockman, Globe Staff, 02/09/2003 Page; A1

صدام مُلفقاً تُهما يجيد ديباجتها ضد جعفر . على ضوء ذلك، أمر صدام بحجر جعفر في إقامة إجبارية إبفرادية في كانور التَّاني 1980. ولسم أدرك إلا بعد العديد من السنوات بأن مقر حجز جعفر الإجباري كان في بيت لا يبعد سموى بضع شوارع عن بيتنا في منطقة عرصات الهندية. عاش جعفر في منفاه هناك لمدة عشرين شهرا بشاركه العيش والسكن ضابط إستخبارات دائم الحضور. وبالرغم من علاقتي الحميمة مع جعفر طيلة أربعة عقود، إلا أنني لم أتجرأ أن أسأله عما قاساه أو شاهده خلال تلك الفترة، وإن طرق سمعي بشاعة جزء منها. على أثر عودتي من ماريس في كانون الثَّاني 1981، وعلمي بما أل إليه مصير جعفر، بادرت بالقيام بزيارات عديدة لوالدته الموقّرة لمواساتها في محنتها الأليمة من خلال تزويدها بالنتف من المعلومات التي كنت أتمكن من جمعها عن مصيره، زياراتي المتعددة لها ولزيارات أبي الدائمة لها لمعاينتها طَبَياً كاست تمنحها شعوراً بالإرتياح والطمانينة. كانت تلك الأيام عصيبة ومُحبطة للغايـة، ولا زلت أتذكر مرارة طعمها. بعد عدة أشهر من الزيارات، دعاني همام عبد الخالق إلى مكتبه و هددني بالقول 'لك إذا مراح تجوز من زيارة أم جعفر ، ترى راح يُشون على طيزك بُصل" (إذا لم تتوقّف عن زيارة أمّ جعفر، سيشون البصل على مؤخرتك) إشارة إلى ضباط الأمن أو المخابرات، فبما أن شوى البصل يحتاج إلى الكثير من الحرارة زمناً ودرجة فالضرب المستمر بعصا على العقب كانت تلميح همام لتوليد الحرارة المطلوبة لشوي البصل. رفضت طاعة الأمر وواصلت زيارة لَمْ جعفر، ونزل رصيدي درجة أخرى لدى الجهات المعنية. وعندما أطلق ســـراح جعفر أخير ١، بلغني بأن أمه الموقرة كانت قد أخبرته "عماد أخ حقيقي لك".

قامت إسرائيل وبشكل عدائي بقصف وتدمير مفاعلي تموز 1 وتمــوز 2 فى 7 حزيران 1981⁽²⁸⁾. حدثت الغارة الإسرائيلية في أواخر العصر وبعد

⁽²⁸⁾ بيان الحكومة الإسر الباية حول قصف المشأة النووية العراقية قرب بغداد في 8 حزير ال من عام 1981.

Statement by the Government of Israel on the Bombing of the Iraqi Nuclear Facility near Baghdad, June 8, 1981,

عودة أغلب الموظفين إلى بيوتهم، سمعت دوي الإنفجارات وركضت إلى سطح المنزل للإستطلاع، وبالرغم من أن منزلنا يبعد حوالى 30 كيلومتراً عن التويثة، إلا أنني رأيت سحب الدخان المتصاعدة وسمعت دوي الإنفجارات المتكررة ثم تتبعت بحزن الطائرات الحربية الإسرائيلية وهي تتجه غرباً فوق بغداد وبدون أي تحد يذكر، ولكن عند وصولي إلى موقع التويئة صبيحة اليوم التالي، حال ضابط الأمن الذي كان على بيئة من مواجهتي العنيدة مسع عبد الرزاق الهاشمي بيني وبين الدخول إلى الموقع، فعدت أدراجي إلى البيت. وفي مساء ذلك اليوم، إجتمعت مع عدد من زملائي في العمل حيث طغى على التنابا الغضب الشديد والغصة تحرق الحناجر جراء هذا العدوان اللئيم، وفسي إنتطار رد الفعل.

دافعت إسرائيل عن هجومها العدائي بحجة أنها تستبق وتُحــبط محاولــة العراق لإستخدام هذه المفاعلات لإنتاج الأسلحة النوويــة وقـــدمت فرضـــيتين باطنتين علمياً لتبرير هجومها.

لإعت إسرائيل في فرضيتها الأولى بإمكانية قيام العراق بإستخراج اليورانيوم المخصب من وقود المفاعلين للحصول بما يكفي لإنتاج السلاح النووي الإنشطاري. إلا أن الفرنسيين كانوا قد أبطلوا هذا الإحتمال من خسلال قيامهم، وبدون معرفة وموافقة الجانب العراقي وكما أتيت على سرده في الفصل السابق، بتغيير درجة تخصيب الوقود وخفضها إلى الدرجة التي يفقد فيها الوقود ميزاته العسكرية لإستعماله في السلاح النووي، ما لم تُجر عليه عمداً عمليات تغنية مُعقدة والتي لا يمكن إخفائها عن أنظار ورقابة الجانب الفرنسي وكذلك مفتشي الوكالة الدولية للطاقة الذرية وذلك لخضوع وقود المفاعلين إلى الجرد والرقابة الدورية المستمرة من لدنهما. علاوة على ذلك، فإن كميات الوقود الجديدة التي أعطيت إلى العراق لا تكاد تكفي للبدء في برنامج تسلّح شامل حتى الجديدة التي أعطيت إلى العراق لا تكاد تكفي للبدء في برنامج تسلّح شامل حتى إلى المفاعلين وإختفاء الوقود.

كما وروَّجت إسرائيل فرضية ثانية، والتي إستندت على فعـــل إســـرائيل

نفسها في إنتاج ما يقارب المائتي قنبلة نووية من مفاعلها الفرنسي الأصل فسي ديمونا خلال ثلاثة عقود من الزمن، بالزعم بأنه من الممكن تحروير تجارب وقلب مفاعل تموز 1 لإنتاج نظير البلوتونيوم 239 والمُستخدم في النوع التساني من القنابل النووية الإنشطارية. إن إنهام العراق بإمكانية قيامه بمثل هذا الخيار هو تضليل مُتعمد لحقائق علمية، إذ يتطلب هذا المسعى الإلتزام بجدول زمنسي ضيق بتزويد المفاعل بالوقود ولفترات زمنية قصيرة للحد من تكوين النظير الثاني للبلونونيوم 238، كما ويتطلب كميات أكبر من الوقود النووي الجديد لتلبية متطلبات قلة إحتراقه في قلب المفاعل. إذ إن من خواص البلوتونيوم 238 هـو قابليته العالية لإمتصاص النيترونات، ومن ثم فإن تعدّي نسبة وجوده في خليط مع البلوتونيوم 239 لرقم مُعين سيؤدي بالتالي إلى "تسميم" العملية الإنشطارية، والتي تعتمد أصلا على إنتاج عدد معيّن من النيوترونات، مُسبباً في إجهـاص عملية التفاعل الإنشطاري المتسلسل. بالإضافة إلى أن عملية فصل البلوتونيوم 239 عن البلوتونيوم 238 هي من الصعوبة والخطورة البالغة. كما وأن قيام العلماء العراقيين بمثل هذا التحوير الجذري لتغذية وقود المفاعل يقرب من الإستحالة تحت أنظار العلماء الفرنسيين الذين تعاقدنا للعمل معهم لسنوات عديدة وعن أعين مفتشى الوكالة الدولية للطاقة الذرية. وحتى لو أخذنا إحتمال قيام الجانب العراقي من جهته بطرد الفرنسيين ومفتشى الوكالــة وإدارة المفاعــل بكادر عراقي بحت لسلك طريق الحصول على البلوتونيوم، فإن التصميم الفرنسي للوقود على هيئة "كاراميل"، وبالتالي تصميم قلب المفاعل نفسه، كانت ستمنع من إستخدام المفاعل لهذا الغرض إذ إن كمية الوقود الجديد المتوفرة كانت محدودة وغير كافية إطلاقاً لمثل هذا الخيار، وحتى لو تمكن العراق من إستخراج وتصنيع وتخصيب اليورانيوم ذاتياء فمن غير الممكن استخدام التصميم الفرنسي لقلب المغاعل بدون تحوير وإعادة تصنيع قلبه المشع تحبت ظبروف إشعاعية قاهرة وتعجيزية. وكل هذه الإحتمالات كانت ستكشف عن نفسها للأنظار قور البدء بها.

على ضوء ذلك، لا بُدَ من الإقرار بأن الحافز المنطقى الوحيد لإسـرائيل

لقصف هذه المفاعلات كان قرارها اللنيم في إجهاض حق العراق ومنعه من الحصول على الخبرة والتقنية النووية العلمية بحد ذاته، ولسيس منعه من الحصول على السلاح النووي. إلا أن فعلهم العدائي أدى بالضبط إلى عكس ما كان يخشونه، إذ إتخذ صدام قراراً سياسياً في الشروع في برنامج مصوب للحصول على السلاح النووي، وبسرية تامة، فور قيام إسرائيل بعدوانها علسي مُنْشَآتِنا النووية.

لزم هذا القرار إعناق جعفر من حجزه الإجباري وإعادته إلى الحلقسة القيادية العلمية المؤهل لها. إستغرق إقناع جعفر، والمكتوي بضيم الإعتقال لعشرين شهر، بعض الوقت لدراسة الخيارات العلمية ووضع ملامح الخطوات المقبلة والتفاوض على شروط إطلاق سراحه. وبينما ما زال في بيت إحتجازه في منطقة عرصات الهندية، أعتقد أنَّه كتب ورفع في صيف 1981 العدد من التقارير التقنية حول هذا الموضوع إلى صدام. وبعد التوصيل إلى الإتفاق بين الطرفين، أخلى سبيل جعفر لقيادة برنـــامج التســـليح النـــووي العراقي.

وصل جعفر إلى مركز البحوث النووية في التويثة صبيحة الثالث من أيلول 1981 للإيذان ببدء برنامج التسليح النسووي. وكسان أحسد شسروط عودته إلى العمل هو إزاحة عبد الرزاق الهاشمي من منظمة الطاقـة الذريـة العراقية. وبدخول جعفر إلى المركز، غادر عبد الرزاق الموقع فورا ولم يعد اليه بتاتا.

دخل جعفر من بوابة المركز راجلاً وطلب لقاء بعض الزملاء وكنت من ضمنهم. تركت صومعتى في المكتبة بدون رجعة.

لِجِتْمِعِ البِعضِ مِنا، وأذكر من ضمنهم المرجوم باسل القيسي ومنقذ القيسي ومنقذ البكر وزهير الجلبى ونبيل كارنيك وعماد إيليا وبضعة أخرون في مكتب متواضع وعلى أطراف مقر رئاسة المركز، وجلسنا كلنا في إنتظار دورنا للقاء جعفر الذي اثر الاجتماع منفردا مع كل واحدا منا إذ كان بصدد تكليف كل منا بمهامه الأولى في البرنامج. أذكر ذهول اللحام النووي عماد إيليا والإلكتروني الألمع نبيل كارنيك بعد اجتماعهما مع جعفر وتشككهم وتورعهم من المهام التي خطّها جعفر لهم وسألوني بحياء مشوب بإبتسامتهما المعهودة: "هل هو جدي فعلاً في كلامه؟ هل بإمكاننا تصميم وتصنيع ما يطلبه منا؟". كانت تلك، فسي الواقع، الخطوات الأولى التي حبا فيها العراق في برنامج مصسوب ومحدد للحصول على السلاح النووي.

كانت المهام الأولى التي كأفني بها جعفر هي العمل على وضع وترسيخ أسلوب رصين في عملية توثيق التقارير العلمية والتقنية التي ستنتج عن البرنامج وضمان سرية تداولها، إضافة إلى متابعة وتنسيق إجراءات الشراء السرية للمواد المطلوبة للبرنامج. وإلنزاما بالأساليب الإدارية المتينة التي عمل ظافر سلبي، رئيس الدائرة الإدارية في حينها، على إرسائها في المركز، لنزم علينا تسيير عمليات الشراء من خلال ناطق بطي، رئيس قسم المشتريات المخضرم، وبالتنسيق مع وكيله أحمد الرهيمي، المتمرس والمتمسك إلى درجة العبادة بالقوانين والتعليمات السارية والتي كثيراً ما إصطدمت بمتطلبات السرية والخفية المطلوبة للحصول على مثل هذه المواد لأن القوانين نفسها لم تكن أصلاً قد وضعت لضمان تلك المتطلبات. بدأنا بشراء بعض الكشافات الدقيقة الحساسة قد وضعت لضمان تلك المتطلبات. بدأنا بشراء بعض الكشافات الدقيقة الحساسة من ألمانيا الغربية وبعض المواد الحساسة الأخرى من فرنسا بعد العديد مسن المشادات اللغوية الممزوجة بالعصبية للعثور على طريق التنفيذ المرضي لكلي المشادات اللغوية الممزوجة بالعصبية للعثور على طريق التنفيذ المرضي لكلي المشادات اللغوية الممزوجة بالعصبية للعثور على طريق التنفيذ المرضي لكلي الطرقين وضمن أحجيات القوانين الإدارية.

تركزت إجراءات وسياقات التوثيق التي طلب مني إعدادها بصورة رئيسة على نزاهة ونوعية العمل العلمي أو التقني المقتم للتوثيق حيث كان جعفر يعتمد على تقييمي العلمي الأولي لمحتوى التقرير الذي كنبت أرفق معه قائمة بالأشخاص اللذين أوصبي بتوزيع التقرير عليهم لموافقته النهائية على التقرير وعلى قائمة التوزيع أيضاً. كما وقمنا بإستخدام ورقاً ذو خطوط باهنة يصبعب تقليدها عند طبع التقرير بصورته النهائية وإستنساخ الأعداد المحدودة منه للدلالة على محاولة نسخ أي صفحة منه بدون التخويل بذلك. كما وتهم وضع

إجراءات لجرد نسخ التقارير سنوياً والتأكّد من وجودها لدى الحائزين عليها بموجب قوائم التوزيع. وتم تحديد ثلاثة مواقع منفصلة ومتباعدة جغرافياً لخزن المجاميع الكاملة من التقارير، إذ أن إثنين منهما كانا خارج مركز البحوث النووية.

أعيدت تسميات الدوائر المختلفة في مركز البحوث النووية للتمويه عن نشاط دائرة جعفر إذ أطلقت تسمية دائرة 3000 للبحث والتطوير والمعنية ببرنامج السلاح النووي برئاسة جعفر ضياء جعفر، في حين كانت دائرة 1000 تخص مكتب نائسب رئيس منظمة الطاقة الذرية العراقية برئاسة همام عبد الخالق عبد الغفور (إذ كان صدام حسين رئيسا لمنظمة الطاقة الذرية في حينها)، وكانت دائرة 2000 للعلاقات الدولية برئاسة الفيزيائي المرحوم رحيم الكتل والذي عُيَن لاحقاً سفيراً للعراق فــــى النمسا وعلى مقربة من الوكالة الدولية للطاقة الذرية في فيينا، وكانت إدارة المركز تحت رئاسة ظافر سلبي في دائرة 4000، وكانت دائسرة 5000 تُعنسي بالمشساريع الهندسية للمركز ودائرة 6000 تضم الأقسام العلمية في مركــز البحــوث النوويـــة برئاسة خالد إبراهيم سعيد. إستمرت كافة الدوائر وأقسامها بأعمالها الإعتيادية فسى المجالات السلمية للطاقة الذرية تحت رقابة وأنطار الوكالة الدولية للطاقــة الذريــة ومفتشيها، ماعدا دائرة 3000 والتي كانت بمنأى عنهم.

وفي غمرة إستقراري البطيء في مسؤولياتي الجديدة في البرنامج الناشئ، طلب منى جعفر مهمة مستعجلة وهمى الحصول علمي العشرات من المقالات والتقارير العلمية المهمة والتي كان بحاجة ماسة لها وكذلك شراء أحهزة ليزر للتحقق من جدوى أسلوب جديد في تغنية اليور اليــوم بإســتعمالها. أوفدت، وبمعيتى ضابط شاب من الإستخبارات، لحضور مؤتمر علمي كان قد عُقد في مدينة سان دييغو في ولاية كاليفورنيا في العام 1982 حول موضيوع إستحدامات كاشفات مسار الحالة الصلبة، وهي الكواشف التي إعتمدت عليها في أبحاثي العديدة ومن ضمنها الكشف عن مكامن اليورانيوم تحت الأرض خسلال فترة السبعينات، باشرت فور وصولي إلى المؤتمر بالبحث عن طريقة أمينة للحصول على التقارير العلمية الحساسة المطلوبة ومن حسن الحظ لمحت بطاقة

تعريفية على منضدة التسجيل للمؤتمر تعلن فيها أمينة مكتبة متقاعدة عن خدماتها في التفتيش والحصول على التقارير العلمية التي تهم الباحثين المشاركين في المؤتمر لقاء أجر مادي مستعينة بالإنترنت، والتي كانت في حينها ما زالت تحبو في انتشارها، إستأجرت سيارة وذهبت إلى دارها لتسليمها قائمة التقارير المطلوبة، وبعد عدّة أيام زرتها هناك مرة ثانية وإستلمت منهسا معظم التقارير المعنية لقاء أجر قدره 200\$ وصافحتها موذعاً، ولا أذكر إن كانت قد سألتني عن بلدي أو عن سبب إهتمامي في المواضيع التي وفرتها لي.

في نهاية فترة المؤتمر، تمكنت من إقناع مرافقي اليقظ بالذهاب قبلي إلسي نيويورك الإنتظاري هذاك، حيث كان له أصدقاء كان يرغب في قضاء بعمض الوقت معهم، الأقوم أثنائها بشراء أجهزة الليزر من فلوريدا، إذ كنت قد رتبت صفقة شرائها هاتفيا من سان دييغو في كاليفورنيا. لم يستغرق توقّفي في مطار ميامي في و لاية فلوريدا أكثر من ساعة واحدة حيث قابلني في المطار ممثل شركة تقنية، وكان هندياً، وسلَّمني الحقيبة اليدوية التي تحتــوي علـــي أجهــزة الليزر الدقيقة وقمت بدوري بتسليمه حقيبة يدوية تحتوي على مبلخ 30,000\$ نقدا. سافرت بعدها لقضاء عطلة نهاية الأسبوع مع صديقة أمريكية لى تــدعى (شارون كراهام) والتي تعرفت عليها في جامعة مشيغان، وكانت، وما تــزال، تعيش لوحدها في مزرعة ناتية في ولاية نورث كارولينا، ومن ثم التحقت مسع رفيق سفري في نيويورك.

فور عودتي إلى العراق في تشرين الثاني 1981، أيقظنتي خالة زوجتي نيران في ساعات الصباح الأولى لتُبشرني بمولد إبننا تمام. سميناه بهذا الإسم تيمنا بإسم الشاعر العربي المسيحي المشهور، أبو تمام، والذي إستقر في سامراء عند الخليفة المعتصم. دأبت على إصطحاب تمّام معى، منذ صعفره ولحين مغادرتنا العراق، عند قيامي بزيارة أصدقائي من عشائر الخزاعل فسي الكوفة أو عشائر الجبور قرب الشرقاط في شمال بغداد، ليشاهد بام عينيه كرمهم المعهود وحسن ضيافتهم ويتذوق الوفير من سفرة طعامهم اللذيذ ويستمتع إلى أحاديثهم المتشعبة ذات الأصالة.

وعلى ضوء التقدم الملحوظ الذي أحرزناه في نشاطات الشراء وإجراءات التوثيق، وجهنى جعفر تدريجياً للمساهمة أيضاً مع مجموعة التخطيط المركزية للبرنامج والتي كانت تعمل مباشرة تحت إشرافه، إلا أن إرتكابي لخطأ طفيف أدى بالتالي إلى فصم علاقتي مع الدائرة 3000 كلياً. كانت إحدى مهام لجنة التخطيط تحديد المؤتمرات العلمية والتقنية التي لها علاقة ببرنامجنا وتدور محاورها حول الحقول التي نسعى للتطوير فيها، ومن ثم تحديد وترشيح العلماء والمهندسين المؤهلين لحضورها.

كان حسن شريف، صديقي اللبناني المُقرّب من أيام الدراسة في الوالايات المتحدة وقناتي الرئيسية إلى منظمة التحرير العلسطينية والتي أدت إلى إلتحاقي بمعسكراتهم في الأردن، يعمل مع مفوضعية الأمسم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغرب اسياء والتي كان مركزها حينئذ في بغداد. إتصل بي حسن هاتفيا ليعلمني عن عقد مؤتمر مهم في الكويت حول الإلكترونيات وبرعاية المفوضية التي يعمل فيها. قمت بترشيح المهندس الكهربائي الأقدم وصديق طفولتي، باسل القيسي. كانت أجهزة المخابرات تتنصت على كل مكالمات حسن الهاتفية، وعليه فلقد ثارت حفيظتهم الشديدة لعدم قيامي مُسبقا بطلب إذنهم بالتكلم مع هذا "الأجنبي" أو إخبار هم لاحقاً عن تلك المكالمة، ولم يسعفني جهلي بمثل تلك التعليمات أو الحاجة لإخبارهم عنها، وبالأخص مخاطبة صديق مُقرب ومُؤتمن مثل حسن. إعتبروا عملي خرقاً أمنياً لا يُغتفر وأمروا بطــردي مــن الدائرة 3000 فورا، والأنكى من ذلك طردي من منظمة الطاقة الذرية كُلياً.

في صبيحة أيام العام 1983، دخل إلى مكتبي ضابط مخابرات وأمرنسي بحدة بإلقاء القلم من يدي ومغادرة المكتب فوراً والإلتحاق في قسم المفاعل في الدائرة 6000. لم أدرك ما دار خلف الكواليس بشأن هذا القرار إلا بعد مُضــــى حوالي عشر سنوات من الحدث،

فلقد إعترض كلّ من جعفر ضياء جعفر وظافر سلبي، زميلي من الثّانوية ورئيس الدائرة الإدارية 4000، وبشدة ضد قرار جهاز المخابرات بنفيّ خارج منظمة الطاقة الذرية العراقية والإلتحاق بجامعة بغداد. وتلا ذلك مجادلات حادة ومحفوفة بثقل المسؤولية على جعفر وظافر، وإنتهى الجدال بالتوصل إلى حل مقبول لكافة الأطراف ببقائي في مركز البحوث النووية ولكن بشرط انضمامي ثانية إلى قسم المفاعل والذي عملت به طوال السبعينات. كانت دهشــة عــدنان جرجيس، رئيس قسم المفاعل المُقتدر والمتفاني في عمله، كبيرة لنزولي المفاجئ على قسمه وفي حيرة من أمره عن موقعي في القسم وتركني، بكرم عاداته، لتقرير العمل الذي أرتأيه عنده. تمهانت في إتخاذ قراري وأنا أهضم ما حل بأمرى، وبدأت التجول في أرجاء المركز الواسعة ولساعات طويلة يومياً، ولمدة أسابيع عديدة معبراً وللمرة الثانية خلال ثلاث سنوات، عن إمتعاضي للإجراءات المُتخذَّة ضدى وتمرّدي عن العمل. وبين الحين والآخر، تجرأ بعض الإصدقاء بمشاركتي في تجوالي في الهواء الطلق مما حدا بهمام عبد الخالق، نائب رئيس الطاقة الذرية، بإستدعائي إلى مكتبه لتوجيه التوبيخ اللين لموقفي الرافض وعنادي مُتذكراً فشل تهديده في شيّ البصل على مؤخرتي قبل ذلك بسنتين لقيامي بزيارة والدة جعفر . كان سبب قلقه هو إنعكاس موقفي السلبي الرافض هذا على معنويات بقية العاملين في المركز. وبلباقة ودبلوماسية معهودة منه شجعني على إختيار عمل مناسب أمضى به وقتى، ولا أشك بان غايته الرئيسة كانت إبعاد ويل ضباط المخابرات عنى والذين ضاقوا نرعا من رعونتي. وعلى ضوء ذلك اللقاء، إخترت العمل على تقييم دراسات السلامة النووية المطلوبة لرفع قدرة المفاعل الروسي من 2 إلى 5 ميعاواط والذي كـــان مركز البحوث النووية بصدد القيام به. إلا أن فرصمة عمل أفضل راقت لي بعد مضى بضعة أشهر فقط عندما عرض على خالد إبراهيم سعيد العمل معه على مشروع المحطة الكهرونووية والتي كان العراق قد تفاوض وإتفق مع الإتحساد السوفياتي لإجراء الدراسات المطلوبة لبنائها في العراق. وفي نهاية العام 1983، إنتقات للعمل في مكاتب مشروع المحطة الكهرونووية والتي اتخذت من منطقة الجادرية جنوب بغداد والبعيد عن مركز البحوث النووية ورقابة جهاز المخابرات المحكمة عليها موقعا لها.

التقيت مع خالد اير اهيم سعيد الأول مرة أثناء إنعقاد المؤتمر السنوى للطلبة

العرب في مدينة فورت كولينز في والآية كولورادو في صيف العام 1964. كــان قد قدم إلى الولايات المتحدة الأمريكية، بمعية حوالي إثني عشر طالبا حزبيا بعثيا. بعد أن طردوا من جامعة لوموميا في موسكو الأسباب لا زلت أجهلها، وأوفدوا ضمن بعثات الحكومة العراقية مباشرة إلى الولايات المتحدة الأمريكية لإكمال در استهم. كما وتقابلنا مرات عديدة في الشقة التي كنت أسكن فيها في مدينة بر منعهام في المملكة المتحدة حيث كنت أعقد دعوات غداء وسمر الأصدقائي من الطلبة العراقيين في المدن القريبة من برمنغهام بعد أن أكون قد أعددت لهم طبخات عراقية مثل (الباجة) والثريد والبقلاوة والبيرة التي كنت أخمَر هــا فــي مطبخى. كان خالد يعمل على الإنتهاء من شهادة الدكتوراة في الفيزياء الصلدة من جامعة قريبة لبرمنغهام، وشاعت الصدف أن ننتهي سوية مناقشة أطروحاتينا في نهاية العام 1973 ونعود إلى بغداد لنباشر العمل في مركز البحوث النووية فسي نفس اليوم، والموافق 19 كانون الثاني 1974. عُين خالد فور التحاقــ بالمركز رئيساً له إذ كان خالد، وكما ذكرت أنفاء عضواً في حزب البعث علي العكس مني، قضى خالد إبراهيم سعيد نحبه، رحمه الله، يوم 3 ايار من عام 2003 عندما أمطر جنود أمريكيون فزعون النار عشوانيا من دبابتهم على سيارة داخلـــة إلــــى شارع بيئه وقتلوا من فيها ومن ضمنهم المرحوم خالد وسائقه.

بدأت بالعمل مع خالد على مشروع المحطة الكهرونووية في وقت مبكر من العام 1984. كانت الوكالة الدولية للطاقة الذريسة قد أعدتت الحطسوات والتعليمات المفصلة الواجب إتباعها من قبل الدول الأعضاء عند عرمهم إنشاء محطة كهرونووية، والتي تشمل مراحل إختيار موقع المحطة، وعمليات التشييد، وخطوات بدء تشغيل المحطة ومن ثم صيانتها، كل ذلك من أجل ضمان السلامة وتقليل مخاطر التلوتث الإشعاعي جراء تشغيل المحطة على الناس والبيئة المحيطة بها إلى الحد الأدنى، حتى عند تعرضها لحوادث طبيعية كالفيضان أو حوادث طارئة كسقوط طائرة عليها، من المتطلبات الأسساسية لتنفيذ المراحل المذكورة هو وضع وتطبيق منهاج واضح ومفصل لتأكيد الجودة، والذي يتضمن شرح وتوثيق الإجراءات الدقيقة حول كيفية تطبيق كل خطوة من خطوات هذه

المراحل والإلتزام بها. كانت مهمتي الأولى في هذا المشروع كرئيس لقسم تأكيد الجودة، هو وضع برنامج تأكيد الجودة لمرحلة إختيار موقع المحطة، والدي كان من المتوقع أن يستغرق لوحده ما بين الخمس والسبع سنوات (29). إستوجبت هذه المسؤولية السفر مرات عديدة إلى فيينا، حيث مقر الوكالة الدولية للطاقسة الذرية للتدريب على مفاهيم تأكيد الجودة.

وبما أن (الأعين الساهرة) كانت برفقتنا دوماً أثناء السفر، وبغية لقاء الصديق والأخ العزيز رجاء الخليلي وزوجته سناء، واللذين أصابهم جور صدام الظالم حين أبعد منات الآف من العراقيين بسبب (التبعية) في أواخر السبعينات، وإنتهى بهما المقام في فيينا، فلقد تتطلب لقائهم إيتكار أعذار غريبة عن طباع (مرافقينا) كالرغبة بحضور سيمفونية أو أوبرا والتي ما برح أن عدلوا عن مرافقتي إليها وتركوني لحضرها بمفردي بعد أن ذاقوا طعمها المر بالنسبة لهم، ومنها أدلف إلى بيت رجاء حيث اللقاءات الحلوة والذكريات الحارة.

كانت الدورات التدريبية في مركز الوكالة الدولية للطاقة الذرية حـول مفردات ومنهجية تأكيد الجودة ذات قيمة وفائدة كبيرة والتي إنعكست بـدورها فيما بعد عندما إنضممت ثانية إلى مجموعة جعفر في عـام 1987 وإسـتعنت بمفاهيمها لتطوير العمل في برنامج المملاح النووي.

تحتاج عملية تفضيل موقع على أخر لتشييد المحطة الكهرونووية إلى جمع وتقييم العديد من البيانات حول كل موقع مرشع (والتي كانت بحدود السبعة مواقع) من ضمنها بيانات عن الرصد الزلزالي والغياضانات التي ألمست في المنطقة عبر التاريخ المسجل، والبيانات الهيدرولوجية والبيئية والكهربائية والمناخية الأنية لتلك المنطقة. كان من ضمن مسؤولياتي في قسم تأكيد الجودة

⁽²⁹⁾ ابر نامج تأكيد الجودة الإحتيار موقع المحطة الكهرونووية العراقية"، عماد خـــتوري ومحمـــد عبس، مشروع المحطة الكهرونووية، منظمة الطاقة الذرية العراقية، بغداد، العراق. التقرير SA-IR-04-001، كالون الثاني 1987.

[&]quot;The Site Selection Quality Assurance Program for the Iraqi Vuclear Power Plant" Imad Khadduri, Mohammad J. Abbas, Iraqi Atomic Energy Commission, Nuclear Power Reactor Project, Baghdad, Iraq, Report No. SA-1R-04-001, January 1987.

الاتصال والتسيق مع كافة الدوائر والمؤسسات الحكومية المعنية بتوفير البيائات المطلوبة والتفاوض مع مدراء تلك الدوائر حول توقيع عقود تنفيذ هذه الدراسات من جهة، ومع العاملين المسؤولين عن جمع البيانات حول سبل العمل بما يضمن متطلبات تأكيد الجودة، من جهة أخرى، كانت مفاهيم تأكيد الجودة ومتطلبات الدقسة والتوثيق والنتقيق والمراجعة غريبة ومثالية لمعظم العاملين في الدوائر الحكومية المعنية والذين إعتادوا على سلوك الطريق الأقل تطلباً لساعات عملهم ونوعية أدائهم، وإمند مد جمع البيانات، لكل موقع من المواقع السبعة، من جمع الخراطط العسكرية (السرية) التفصيلية للموقع إلى صيد الحيوانات النادرة التي ترتاده لتقييم تأثير المحطة عليها، بالإضافة إلى بيانات الحقول العلمية الأخرى له.

في تلك الأنتاء، رازقنا بإبنتا الصغرى، نوفة، في حزير ان 1987. يرن إسمها بالبداوة الصافية ويعني إمراة طويلة شامخة تقف فوق مرتفع مسن الأرض. أبست نوفة، ومنذ صغرها، تو ازنا ملحوظاً في رد فعلها تجاه الأحداث الطارنة وعكست في ذلك خصال والدتها. إلا أن طريقة تعاملها مع الحدث تميزت بقدرتها على معالجة أصل المشكلة بتو اضع وبدرجة عالية من ثقة النفس وبدول إستفزاز للطرف المقابل. أعلمت ممرضة التوليد في المستشفى بأن تطلق إسم أميمة على المولسودة والذي يتماشى مع أسماء أشقائها يمامة وتمام. وعندما بلغ نير ان خبر تسمية الطفلة، استدعت الممرضة وطلبت منها شطب إسم أميمة من إستمارة التسجيل ووضع إسم نوفة عوضاً عنه. وقد وضحت لي فيما بعد بأنها كانت تتطلع إلى والادة إبن انطلق اسم نوفل عليه، لذلك اختارت اسم نوفة و هو اسم البنت الأقرب إلى نوفل.

وفجأة بدأت الأحداث تتوالى بسرعة على طبيعة عملي. ففي ربيع عام 1987، حضرت اجتماعاً رفيع المستوى برئاسة همام عبد الخالق، رئيس منظمة الطاقة الذرية العراقية، والذي لخص فيه أولويات المنظمة. لم أكن مدركاً بجسامة الأحداث التي كانت تجري خلف كواليس الإدارات العليا لدوائر المنظمة. إلا أن الإنطباع المؤكد الذي خرجت به من ذلك الاجتماع هو إستقرائي للدور الثانوي الذي أل إليه مشروع المحطة الكهرونووية وتحجيم الدعم له كمجرد واجهة للوكالة الدولية للطاقة الذرية لتركيز إهتمامها عليه، بينما

قذر لبرنامج السلاح النووي أن يحظى بدعم وزخم طارئين أشبه بقفزة نوعية في الأهمية.

إن أسماب هذا التطور المُفاجئ في ذلك الوقت كان في الحقيقة نقطة تحول حاسمة في برنامج السلاح النووي العراقي.

مشروع البتروكيمياويات 3: PC3

على حد علمي، بدأت سلسلة من التغييرات الجذرية في هيكلية وعمل الدائرة 3000 بعدما أقدم خضر حمزة، والذي أطلق على نفسه جزافاً لقب "صانع قنبلة صدام"، بكتابة تقرير إما بسبب فشله في مهمته ضمن منهاج عمل الدائرة في إحراز تقدّم في مجال تعنية اليورانيوم بطريقة الإنتشار الغازية، والتي كُلُّفه بها جعفر ، ولكي يتتصل من مسؤولية فشله في ذلك، أو بسبب طموحه في تقلُّد موقع جعفر كرئيس للبرنامج النووي العسكري. وقد أرجّح الإحتمـــال الأول إذ كان حمزة يفتقر إلى المؤهلات القيادية ومنطويا على نفسه ولا يفتأ عن الإنكباب على حل معضلة الأجسام الثلاثة نظرياً، والتي لا علاقة لها بفيزياء القنبلة النووية، ولأكثر من عقد من الزمن. كما وكان يفتقر إلى الهيبـــة أو الشـــجاعة لقيادة فريق عمل، وشجّع نفوره من أي عمل تجريبي بحت إستنباط العديد مـن التوريات المضحكة حول سلوكه العلمي.

وبغض النظر عن هدفه في أي من الحالتين أعلاه، فلقد رفع حمـــزة فـــــي بداية عام 1987 تقرير ا مطولًا مباشرة إلى صدام حمسين يستهم فيسه جعفر بالمماطلة في تنفيذ مهامه بعد مضى خمس سنوات على برنامج السلاح النووي وبهدره للمصادر المالية السخية التي خصّصت لذلك البرنامج. أثار ذلك التقرير غضب صدام وطالب بتوضيح واقع الحال من قيادي البرنامج لهذه التهم.

في تلك المرحلة الحرجة من البرنامج، طلب من ظافر سلبي، والذي كان حتى ذلك الحين رئيسا لدائرة 4000 الإدارية فسى مركسز البحسوث النوويسة، الإنضمام إلى فريق الإدارة العليا للبرنامج، والذي كان يضم همام عبد الخالق، وجعفر ضياء جعفر، وخالد سعيد، ونعمان النعيمي، وعبد القادر عبد الرحمن.

جلب ظافر معه أفكار ا جديدة حول سبل وكيفية التقدّم للأمام وبوتيرة أسرع. إقترح ظافر في بادىء الأمر على فريق الإدارة العليا بالاجتماع منفردين وطيلة أسبوع من الزمن في دور الإستراحة في بحيرة الحبانية لكي يخلو لهم الجو لمراجعة الأمور وإعادة النظر في سبل تفعيل العمل. وبعد المامه لواقع سير حول تفعيل علاقات أقسام الدائرة العلمية والهندسية مع بعضها البعض لبلــورة أفكارهم وتعضيد جهودهم. ركزت أطروحته على أن إمتلاك المصادر الماديــة والموارد البشرية بحد ذاتها غير كعيل للحصول على أعلى مردود من تلك الموارد، إذ إن شبكة التفاعل بينها هي المحور الرئيس للإستخدام الأفضل لتلك المصادر والموارد. وعليه إقترح ظافر بإعتماد فكرة "الرُمر" والتي هي فــرق تضم في عضوية كل منها علماء أو مهندسين يرشحون من قبل رؤوساء أقسامهم وتكليفهم، بشكل جماعي، بمعالجة الأفكار العلمية والتصاميم الهندسية ومتابعة خطوات إبجازها، وبذا يُجسد التصميم الباتج الفكري التفاعلي الجماعي لكل الإمكانيات والنشاطات العلمية والهندسية المعنية. لقد كان هذا الأسلوب من العمل مختلف بشكل جذري عن النمط السابق في العمل حيث كان التصاميم يصدر من القسم المعنى ويمر على باقى الأقسام العلمية والهندسية ليجمع تذبيل أفكار كل قسم منهم بشكل منفرد غير تفاعلي.

نتج عن مداولات الإدارة العليا لبرنامج السلاح النووي في خلوة الحبانيـــة إعادة لهيكلة أقسام الدائرة وتشكيل المجموعات التالية:

المجموعة الأولى: وتعنى بطريقة تغنيسة اليور انيسوم بواسسطة الطسرد المركزي ويرأسها مهدي شكر غالى العبيدي. وبعد مضى عدة أشهر، كلف حسين كامل، صمهر صدام المؤتمن، بالإشراف على مجمل فعاليات برنامج السلاح النووي، وأخذ فور تسلمه تلك المسؤولية هذه المجموعة تحت جناحـــه ووضعها بالكامل تحت سيطرته وإدارته،

المجموعة الثانية: وتعنى بعمليات التغنية بطريقتي Penning's Ionisation Guage-PIG و Tungsten Inert Gas-TIG و Tungsten Inert Gas-TIG برئاسة جعفر والذي كان مُهتما بهاتين

الطريقتين منذ العام 1982. بعد تكوين هذه المجموعة بعدة أشهر، إستبدلت هاتين الطريقتين بطريقة فصل النظائر بطريقة EMIS في الفصل الكهرومغناطيسي الأمريكية القديمة بإقتراح من ظافر سلبي.

المجموعة الثالثة: للدعم الإداري، وللتخفيف عن كاهل جعفر في هذا المجال الرتيب، برئاسة ظافر سلبي. ومن مسؤوليات هذه المجموعة الشراء المبطن للمعدات والأجهزة عبر القنوات الوهمية وتوفير المعلومات الهندسية والعلمية وتوثيق التقارير العلمية وتنفيذ النشاطات التصنيعية الميكانيكية والكهربائية وفي مرحلة تالية الإشراف على النشاطات التصميمية لها. التحقت بهذه المجموعة في أيلول من 1987.

المجموعة الرابعة: تم التخلي عن عملية التغنية بواسطة الإنتشار الغازي، والتي كانت بالتأكيد من دواعي بهجة خضر حمزة، وكُلُّف عوضاً عـن ذلــك بجمع فريق لتصميم القنبلة النووية في هذه المجموعة. إلا أنه طرد من ذلك المنصب بعد مُضى عدة أشهر على ذلك وأبيطت تلك المسؤولية بحالد إيسراهيم سعيد،

وفي صيف عام 1987، أعلن رسمياً عن تشكيل مشروع البتروكيمياويات 3 (PC3)، والذي ضم المجاميع المذكورة أعلاه، بدلاً من الدائرة 3000 وبدأت وتيرة العمل في برنامج السلاح النووي تتصاعد بإضطراد ملحوظ.

خصصت بناية قاتمة ضخمة، والتي كانت مقرأ سابقاً للاتحاد العمالي العراقي ومجاورة لمقر حسين كامل في هيئة التصنيع العسكرية، لمجموعة خضر حمزة لتصميم القنبلة النووية. لم يكن خضر قد حضر اجتماع الإدارة العليا في الحبانية وإن كان هو نفسه تحت هيمنة حسين كامل في ذلك الوقت. إلا انه، وخلال أشهر معدودة من جهود ترميم البناية لتأهيلها للعمل، وفرر لنفسه ثلاثة من وحدات التكييف المخصصة لتلك البناية ووضعها في منزله. لم يخف ذلك الأمر عن أعين ضباط الأمن الذين رفعوا الأمر إلى حسين كامل. جلرة خضر عباس فورا من مسؤوليته في فريق السلاح النووي في ربيع عام 1987

ومن كافة الإمتيازات التي كان يتمتع بها وأعيد كباحث علمي عادي في قسم الفيزياء في مركز البحوث النووية ليعود مرة ثانية إلى حسابات تفاعل الأجسام الثلاثة والتي كانت تتنظره بلهفة.

وأثناء الأعوام 1987-1989، شاهدت العديد من المراث خضر حمزة فسي مركز التويثة وهو ينزل من حافلة نقل الموظفين ليمشى إلى مكتب مطأطا الرأس بدلا من وصوله المألوف سابقا في سيارته الحكومية الفاخرة نافخا أوداجه. إلا أنه سرعان ما غمر نفسه في إعداد تقريس عسن ميسادرة السدفاع الإستراتيجية الأمريكية الفضائية مُقتبسا معلوماته من الكتب العلمية الغزيرة المتوفرة في مكتبة المنظمة ورفع تقريرا عن هذا الموضوع إلى من يهمه الأمر، وبغية إستعادة الجزء اليسير من الإمتيازات المالية التي حجبت عنه بفعل الحطُّ من موقعه السابق، ألحَ بشدة وحصل على الموافقة لإيفساده إلسي بولنسدا لمحاولة شراء جهاز لتركيز البلازما بحجة إن بعض مكونات الجهاز الإلكترونية قد تكون مفيدة في التفجير الإنضغاطي المطلوب لبدء عملية إنفجار القنبلة النووية. إلا أنه كان قد عزم على النقاعد من الوظيفة قبل إيفاده إلى بولندا.

لم يتجاوز عدد العاملين مع خضر حمزة خلال عامي 1988 و1989 سوى انسة واحدة كانت قد تخرجت عام 1987 من قسم الفيزياء في جامعة بغداد. صدر أمر نقل المومأ إليها إلى قسم علمي آخر أثناء إيفاد خضر إلى بولندا وذلك تحسياً لأمر تقاعده وتركه العمل فور عودته من هناك. كـان البرنـامج النووي العسكري خلال تلك السنوات في وتبرة مُطّردة من النشاط ومسع ذلك أشار حمزة، في مقابلة صحفية له مع جريدة الواشنطن بوست (30)، إلى الجزء من تقرير وزير الخارجية الأمريكي كوان باول إلى مجلس الأمن في 5 شباط من عام 2003 والذي إدعى فيه بأن الولايات المتحدة الأمريكية كانت قد علمت

⁽³⁰⁾ الدليل الجُر مي"، ريتشارد ليبي، صحيفة الواشنطن بوست، شبط 6، 2003 صفحة CO1. "The smoking gun", by Richard Leiby, Washington Post , February 6, 2003; Page C01.

في العام 1995 "نتيجة لشهادة هارب آخر" عن بدء "تصريع البرنـــامج النـــووي العسكري" إيان غزو الكويت في أب 1990، لإكمال الســــلاح النـــووي. "كــــان يقصدني أنا" تفاخر حمزة في مقابلته الصحفية في حين أنه كان في نهاية العام 1989 مُتقاعداً وبعيدا كليا عن نشاطات منظمة الطاقة الذرية العراقية إذ كان محاضراً في كالية المنصور الأهلية في بغداد.

بعد طرد خضر حمزة من البرنامج النووي العسكري في ربيع عام 1987، أنيطت مسؤولية رئيس فريق تصميم السلاح النووي إلى خالد سعيد مما تتطلب منه التحلي عن رئاسته لمشروع المحطة الكهرونووية وتم تعيين عطا السراوي عوضاً عنه لرئاسة المشروع. ما لبث أن نشر عطا هدوءه وحسن إدارته علمي نشاطات المشروع بدون أن تسقط السيجارة من فمه.

في تلك الفترة من ربيع العام 1987 كنت قد حضرت ذلك الاجتماع الطارئ برئاسة همام لإطلاعنا على أهداف منظمة الطاقسة الذريسة للمرحلسة القادمة والتي قرأت بين سطورها تهميش مشروع المحطة الكهرونووية وتحجيم الدعم لها.

بُغية إحكام قبضته على برنامج السلاح النووي، عيّن صدام زوج إبنتــه، حصين كامل، والذي كان في حينها رئيس هيئة التصدييع العسكري مسؤولا مُشرفًا على كافة فعاليات البرنامج. وافق حسين على إناطة مسؤولية المجموعة الرابعة، مجموعة تصميم القنبلة والتي كانت تحت إشرافه أثناء فتسرة خصـــر حمزة، إلى خالد سعيد، وإعادة ضم المجموعة الرابعة مع المجموعـــة الثانيـــة (برئاسة جعفر) والمجموعة الثالثة (برئاسة ظافر). إلا أنه إرتاى اخضاع المجموعة الأولى، مجموعة تغنية اليورانيوم بطريقة الطرد المركزي (برئاسة مهدي شكر غالى والذي برز إسمه بعد إحتلال العراق في أيار من عام 2003 بعد أن أعلن عن إخفائه لتقارير وبعض المكونات لمشروع التغنية المسؤول عنه في حديقة منزله ولفترة عقد من الزمن) لقيادته المباشرة وفصل كل أنشطة نتك المجموعة عن المجاميع الثلاثة الأخرى. أحفيت نشاطات المجموعات الأربعـة كليا عن أعين مفتشى الوكالة الدولية للطاقة الذرية.

وفي كانون الثَّاني 1989، إنضم مشروع البتروكيمياويات 3 (PC3) بكافـــة مجاميعه ضمن وزارة الصناعة والتصنيع العسكري برناســة حســين كامــل لزيادة التمويه على نشاطاته نظرا لوجود مشاريع فعلية بإسم مشروع البتروكيمياويات 1 ومشروع البتروكيمياويات 2 واللذين كانا ضمن المشاريع النفطية العملاقة التي إضطلعت بهما وزارة الصناعة والتصنيع العسكري فسي الثمانينات.

وبخلاف إدعاءات خصر حمزة الباطلة، فإن القياديين الأساسيين لبرنامج السلاح النووي العراقي، في تقديري، هم جعفر ضياء جعفــر، وهمـــام عبـــد الخالق، وظافر سلبي، والمرحوم خالد سعيد، والكيميائي نعمان النعيمي.

كان ظافر سلبي وما زال الصديق الحميم ورفيق الدرب منذ أيام در استنا الثانوية في كلية بغداد. وشاء القدر أن يجتمع أصدقاء الصف الواحد، مع باسل القيسى ونزار القريشي، مرة ثانية للعمل في مركز البحوث النووية.

إنضم ظافر بعد تخرّجه من كلية الهندسة في جامعة بغداد في العام 1965 إلى شركة نفط العراق والتي كانت في حينها بأمرة شركة إنكليزية وتسيطر على حقول النفط الغنية قرب مدينة كركوك. أدى إستيعاب ظافر لسياقات العمل المنضبطة والدقيقة المُتَبعة من قبل المهندسين البريطانيين مع قدرته المُتميّزة في الإدارة والمبادرة والبصيرة إلى تبلور شخصيته القيادية في العمل. نقلت خدماته إلى منظمة الطاقة الذرية العراقية في أواخر السبعيبات وكلُّف برئاسة السدائرة الإدارية في مركز البحوث النووية حيث كان عدد العاملين فيه انذاك حوالي 1500 عالم ومهندس، وتقني، وإداري. وخلال بضع سنوات، وضع ظافر أسساً أمتن للبنية التحتية الإدارية والأكثر فاعلية في الدولة العراقية، حسب تقديري، سواء في نقل الموظفين، أو في تنظيم سجلات المخازن وتنقيقها، أو الإجراءات الإدارية وسياقاتها، أو دفع الرواتب والمستحقات المالية، أو عمليات الشراء وإستيراد المعدات والأجهزة من خارج القطر. إقترنت نظرته المنهجية في العمل، ومتابعته للأمور، وكفء إدارته للاجتماعات، وشخصيته الإنسابية الدافنة، و تو اضعه باحتر ام العاملين معه.

هناك أمثلة عديدة على تواضع ظافر في العمل وتفضيله عدم التصدر والبروز في المواقع التي قد تسلُّط الأضواء عليه، ومن أبلغ تلك الأمثلة الحالـــة التالية. كان ظافر في نهاية الثمانينات المسؤول المباشر على كافة مراحل إنشاء وتشغيل موقع الطارمية شمال بغداد حيث تم نصب المنظومة الرئيسمة لتغنيسة اليور انيوم المُعقدة لإنتاج قلب السلاح النووي. وبينما كنت منهمكا في العام 1989 في تجميع وإعداد سياقات العمل والخرائط النهائية من الزمر العديدة المكلفة ببناء تلك المنظومات وتدقيقها وختمها لتسليمها بإحتفال رسمي إلسي المهندسين والفيزيائيين الذين سيباشرون في تشغيل تلك المنظومات بشكل إنتاجي بحت مُعلنين بذلك البدء في إنتاج أهم مكونات القنبلة، فوجئت بطلب ظافر منى، وكان مسؤولي الوظيفي في حينها، بإدارة عملية التسليم والإستلام للوثائق والخرائط والتي صورت على شريط فيديو بالكامل وأمسام الأقسراص المغناطيسية الضخمة في بناية التغنية الرئيسة حيث كان هو الشحص الأجدر لتبوء هذا الشرف كثمرة لجهوده المُتميّزة في تحقيق معظم حلقات ذلك الإنجاز.

ترك ظافر أثراً محموداً بعد تقاعده من منظمة الطاقة الذرية في نهاية العام 1991، وإن الدليل على تميّز عمله هو طيبة ذكره وعدم إنتقاد أدائه من قبل أي من العاملين في المنظمة والذي بلغ عددهم حدوالي 7000 موظَّف، وبكل تواضع، فإني أنسب إليه الدور الرئيسي في تفعيل برنامج الأسلحة النووية خلال وبعد عام 1987.

كان ظافر المسؤول الأعلى في كافة عمليات شراء الأجهزة والمعدات ومن ضمنها الحساسة والمحظور علينا إقتنائها لأغراض برنامج التسليح النووي. و عندما تباطأت عمليات الشراء تحت ثقل متطلبات ناطق بطي، رئيس قسم المشتريات في مركز البحوث النووي، ونائبه أحمد الرهيمي، الذي كان نقطـــة التنسيق بين ذلك القسم و PC3، لإلتز امهما المستميت بالنص الحرفي للتعليمات الإدارية والمالية الصارمة إتَّخذ ظافر قراراً فاجأ الكل. بحسه الإداري الرهيف في تقييم إمكانيات العاملين معه، وهي الخاصية النسى إفتقدها العديد من المسؤولين الآخرين حوله، إختار ظافر التقني عادل فياض، أحد مشغلي المفاعل

الروسى وخريج إحدى كليات ألمانيا الغربية، ليترأس قسما جديدا للمشتريات ضمن مجموعته الثالثة (أطلق عليه رمز فعالية 3 ب) ليكرس أعمال تلك الفعالية كليا في تلبية متطلبات مشتريات PC3 السريّة. أثار قرار ظافر في حينها الدهشة والتوجّس من صواب هذه الخطوة.

في هذا السياق، أتذكر حادثة مُعينة لعادل فياض في أو اخر السبعينات. أثار إنتفاخ في الغلاف الحديدي المقاوم للصدأ في إحدى قنوات المفاعل ذات الإشعاع العالى جداً والمُستخدمة للأغراض البحثية، القلق الشديد من إمكانية تشققها وتسرب ماء تبريد المفاعل نفسه، والمشع أيضاً، من القناة وإلى قاعة المفاعل. وأثناء إستخدامي الآلة تصوير مقاومة للإشعاع، كنت قد أشتريتها حديثاً، للكشف عن مدى الضرر الناجم عن الإنتفاخ في قناة المفاعل إذ بتساؤل همام عبد الخالق، النجم الصاعد في إدارة المنظمة آنذاك والذي كان واقفا خلفي يُراقب الصور التي ألتقطها، طالبا معرفة "منو هذا اللي ديعيّط لخاطر الله (من هذا الذي يزعق بحق السماء) على سطح المفاعل؟". إتصلت بعادل فياض، والذي كان منفعلاً وواقفاً على سطح المفاعل على إرتفاع سبعة أمتار منا بإستخدام جهاز المحاكاة اليدوي، طالباً منه الهدوء تهدئة روعه إذ يبدو أنه قد فقد السيطرة على صعوته العالى النبرات لفرط قلقه علينا الواقفين أمام القياة وخوفسه مسن تفطسر الإنتفاخ وإحتمال تسرب الماء المشع علينا. لم يكن ما يدل، في ذلك الوقت، على مهارات وإمكانيات عادل التنظيمية سوى إدارته لمحل بيع التحفيات والسجاد القديم في أوقات فراغه.

إلا أن حس ظافر الثاقب أدى إلى إكتشاف وتبلور موهبة فريدة لدى عادل، بالرغم من سخرية وتعليقات ناطق وأحمد اللاذعة، حيث تمخيض قسم المشتريات الذي أسسه عادل بمعاونة عدد محدود من الشباب والشابات خالل فترة وجيزة من الزمن عن قسم فعال يضم حوالي خمسين موظفا ويُدير فعاليات الشراء لمجهود PC3 عبر حوالي عشر قنوات للشراء السري يستخدم العديد منها عناوين وأرصدة وأجهزة انتصال دوائر ووزارات ومؤسسات حكومية خسارج منظمة الطاقة الذرية العراقية. وكان لدى عادل نفسه العديد من جوازات السفر

بأسماء مستعارة لتتعيذ طلبات الشراء التي تستوجب التنفيذ من خارج القطــر. أبدى عادل مهارات عالية في الإدارة الكفؤة ضمن سياقات عمل واصحة وإتخاذ القرارات الحاسمة السريعة، وكان منفتح الذهن على المقترحات التي تطرح عليه.

إن أهم دليل على نوعية الولاء والنزاهة والإنضباط في العمل، بادارة وسياقات العمل المُعتمدة من قبل ظافر وعادل في ذلك الوقت، هو عسم ورود أي تهمة أو إخبارية عن أي عمولة مالية أو تقبل رشوة في تتعيذ كافــة أنــواع الصفقات والعقود المالية والتي بلغت قيمتها ما يقارب عشرة بلابين دولار خلال سنوات البرنامج، من أعلى سلطة في المنظمة ومرورًا بعادل فياض وإلى كافة موظَّفيه. كان لعادل فياض دوراً مهماً جداً في نجاح برنامج السلاح النووي ولحين توقف البرنامج في العام 1991.

أغتيل عادل فياض بإطلاق الرصاص عليه في مزرعته في ضواحي بغداد في العام 1994 وسرقت سيارته الحكومية. حضرت مع المئات من زملاء العمل، مراسم حداد الأيام الثلاثة الحزينة في خيمة نصبت فسى حديقسة بيئسه. تعددت الإشاعات بالنسبة إلى مرتكبي هذه الجريمة وتراوحت ما بين ضباط المخابرات الإشتباههم في علاقات عادل مع الأجانب، إلى الصفقات المشبوهة والتي سرت كالنار في الهشيم بعد الحرب بسبب الحالة الاقتصادية المتدهورة، إلى حالة سرقة عادية من قبل قطاع الطرق في حيّ مزرعته. ومن المثير للإنتباه في هذا الأمر هو أخذ خضر حمزة، لسبب ما في قرارة نفسه، هذه المأساة كتهديد موجّه ضدّه بالذات، والذي إعترف به في كتابه، حيث إستشهد بقتل عادل كسبب أساسى في إتخاذه قرار الهروب من العراق في نهاية 1994.

نعود الآن إلى تكليف خالد إبراهيم سعيد لقيادة المجموعة الرابعة المعنية بتصميم القنبلة النووية بعد إزاحة خضر حمزة عن هذه المهمة لقصور أمانته المادية. واجه خالد معضلة جدّيلة فسي تكوين مجموعته حيث كان جعفر قد ضم معظم علماء مركز البحوث النووية من الدرجة الأولى ضمن مشاريعه لتغنية اليورانيوم، وخصوصا الغيزيائيين والكيميائيين منهم، ولم يبق في المركز سوى العلماء الذين كانوا إمًا أقل نوعيــة علميـــا أو

مُتخصَّصين في الحقول التي لم تتطلبها مهام جعفر.

خلال بضعة أسابيع من تسلّم مهمته الجديدة، دعاني خالد لزيارته في مركز البحوث النووية وإقترح عليّ رئاسة قسم الفيزياء في مجموعته للبدء في حسابات تصميم القنبلة النووية مُتذكّراً أبحائي النظرية البدائية المبكّرة مع المرحوم يحى المشد ومع جعفر حول هذا الموضوع في السبعينات.

إلا أنه، وعلى ضوء عملي مع خالد لمدة ثلاث سنوات في مشروع المحطة الكهرونووية، فإني لم أستسيغ ذلك العرض ورفضت طلبه بالرغم من إلحاحه. كانت حجتي في الرفض بسيطة إذ أخبرته بأنه "من الصعب على العمل معكم لأنك تكتب العمل المطلوب مني القيام به بقلم من الرصاص في الصباح وسرعان ما تمحو طلبك في عصر نفس اليوم" وما يترتب عليه من فوضى من جراء ذلك التخبط.

في هذه الأثناء، وبالرغم من تحمل ظافر لأعباء الأمور الإدارية للمشروع بهدف تخفيف حملها عن كاهل جعفر وتفرغه إلى القيادة العلمية، فلقد أخذ على نفسه تدقيق مسار العمليات البحثية في المشروع ضمن موقعه في الإدارة العليا وتحمل مسؤولية نجاح المشروع ككل. فبعد النظر في أساليب التغنية المعروفة بإسم PiG و TiG و التي كانت قد أعتمدت من قبل جعفر خلال السنوات المسبت السابقة، توصل ظافر إلى القناعة بعدم الجدوى في المضي قُدماً في هذين المسارين للوصول بهما إلى عمليات إنتاجية على المستوى المطلوب، وبنهمه المعتاد على القراءة، وبعد التداول وإستشارة العلماء والمهندسين الآخرين في المشروع، توصل ظافر إلى قناعة أخرى تغيد بضرورة التحول إلى إعتماد طريقة فصل النظائر كهرومغناطيسياً – (Electromagnetic Isotope Separation (EMIS) – Electromagnetic المقرون) والتي كانت قد باستخدام أقراص مغناطيسية كبيرة يُطلق عليها إسم (كالترون) والتي كانت قد أعتمدت وطبقت أثناء الحرب العالمية الثانية في مشروع مانهاتن الإنتاج القنبلة النووية الأمريكية التي دمرت مدينة هيروشيما في اليابان.

وبعد العديد من النقاشات والتداول حول هذا الأمر، إستطاع ظافر إقناع الإدارة العليا للمشروع بجدوى تبنّى قناعته الجديدة وإتّخاذ القرار بالتركيز على

مسار EMIS بأسرع ما يمكن وأستبدل إسم (كالترون) والذي كـــان مُختصـــراً لإسم California University SynchoTron بإسم (بغدادترون) تيمنا بإسم بغداد، وكان على ظافر إثبات صحة إختياره.

طرق إلى سمع ظافر رفضى لعرض خالد لرئاسة قسم الفيزياء في مجموعته الرابعة والمشكلة حديثاً، وعلى ضوئه إستدعاني لمقابلته في البيوم الثاني. دخل ظافر مباشرة في خلفية تعديل المسار البحثي المذكور أعلاه وبتفاصيل دقيقة غير معهود معرفتها بالنسبة إلى مستمع من خارج المشروع، إذ كنت ما زلت أعمل رسمياً في مشروع المحطة الكهرونووية بالإضافة إلى خلفية ربية المخابرات من تصرفاتي. وتعبيرا عن دهشتي لصراحته فلقد تجرأت بسؤاله "هل غيرت المخابرات موقفها حول احصانتي الأمنية"؟". فما كان من ظافر سوى الإلتفاف حول الإجابة عن إستفساري ودخل مباشرة وبدون مقدمات، كعادته المعروف بها، في أساسيات المهام المطلوبة منى حيث وضـــح قناعته بأن العلماء العاملين مع جعفر، وبعد مرور منت سنوات من العمل المُثابر والمستمر على PIG وTIG، قد أهملوا البدء في البحث بصورة جدية عن المصادر العلمية المتوفرة لإعتماد المسار البحثي الجديد بطريقة EMIS. "أريد منك أن تغرقهم بالتقارير العلمية والهندسية المنشورة في هذا المجال. كما وأريد منك أيضاً إعادة إحكام السيطرة على إجراءات التوثيق إذ إن نوعية بعض تقاريرنا العلمية التي إطلعت عليها هي دون المستوى المطلوب وكان يجب أن تُراحع بدقة قبل المصادقة عليها وتوثيقها وتوزيعها". بعد الإنتهاء من تلك المقابلة، عرفني ظافر على خولة الخزرجي لمساعدتي في تنفيذ المهام الجديدة ومن ثم ألحقت سلام توما، زميلي ومستشاري المؤتمن، بفريق عملي.

وتمهيداً للتخفيف من وطأة إنتقالي المُفاجئ إلى مجموعته الثالثة على حساب وتيرة عملي في مشروع المحطة الكهرونووية، فلقد إقترح ظـافر بـأن أقستم أوقات عملى ما بين المشروعين ولحين إيجاد بـــديل لــــي فــــي مشـــروع المحطة. إلا أن الموقف الطوباوي والمُنتشدد لعطا السراوي، السرئيس الجديد لمشروع المحطة بدلاً من خالد سعيد، والذي رفض كلياً أي مشاركة لأوقات عملي مع المجموعة الثالثة دعاني إلى توديعه والإلتحاق فوراً بمجموعة ظافر كرئيس لفعالية (3و) للمعلومات والتوثيق.

توفير المطومات

في اليوم التالي من قبولي عرض ظافر، وبعد أن هيأت مستلزمات مكتبي وبجانبي مكتب اخر لخولة، قمت بجولة في ردهات مكتبة الطاقة الذرية العراقية العامرة بالكتب والتقارير بطوابقها الثلاث وربين شروحات ظافر فسي أهداف التوجّه البحثي الجديد تصوب نظر اتى إلى ما قد يدل عنها. لفت نظري وأستنفر ذاكرتي ملف متكامل يتألف من حوالي سبعين فهرس بأغلفتها السبوداء تضمم سلسلة ملخصات العلم النووي (Nuclear Science Abstracts) والتي بدأت بالصدور في الولايات المتحدة الأمريكية عام 1947 وإنتهى إصدارها فسي العسام 1976 حينما تبدلت الجهة الرسمية المعنية بإصدارها، وهي مركز الخدمات المعلوماتية التقنية الوطني (National Technical Information Services)، إلى وزارة الطاقسة (Department of Energy)، كانت الدفعة الأولى من هذه السلسلة، والتي غطت ما يقارب الثمان سنوات الأولى من الإصدار، ضمن (المكتبة النووية) المتكاملة والتي قدمتها الولايات المتحدة الأمريكية كهدية إلى العراق في العام 1956 تحت برنامح "الذرة من أجل السلام" الذي روج له الرئيس الأمريكي آيزنهاور. تضمنت هذه الهدية معظم أدبيات ما نشر علناً عن الطاقة الدرية في ذلك الوقت. وبعد تأسيس منظمة الطاقة الذرية العراقية، تم الإشتراك بهذه السلسلة ومن شمُّ ضمان توفر كافة أجزائها لتغطى كل السنوات الفاصلة وحتى نهاية تلك السلسلة في العام 1976.

كما وتضمنت تلك المكتبة الذرية الثمينة هدية أخرى وهي مفاعل نــووي قليل القدرة للأبحاث العلمية، ولكنه صادف قرب وصوله إلى ميناء البصرة العراقي في الخليج العربي مع إندلاع ثورة الرابع عشر من تموز عام 1958 وسقوط المملكة الهاشمية في العراق، وصعب على الأميركيين تسليم هذه الشحنة الحساسة إلى حكومة (ثورية) عراقية وحلوا معضلتهم بعرض هديتهم هذه إلــي

حليفهم شاه إيران المدعوم من قبل وكالة المخابرات المركزية بعد إطاحتهم لحكومة مصدق، الزعيم القومي الإيراني الدي إستطاع دستوريا من عزل الشاه في العام 1952 ولكنه تجاسر في التفكير والعمل على تسأميم صداعة السنفط الإيرانية. وحسب معلوماتي، فلقد تم نصب هذا المفاعل في جامعة طهران و لا ز ال تحت الخدمة هناك.

بعد عثوري على هذا الكنز العلمي الثمين، قمت بتصفح فهارس عدة أجزاء من السلسلة مُدوناً الكلمات العلمية ذات الدلالة والتي تتناول المفاصل الرئيسة لطريقة فصل النظائر كهرومغناطيسيا (EMIS) وعلاقتها بالقنبلة النووية. ومنها استقيت قائمة بحوالي خمسين كلمة دالة معتمدة في هذا المسلمل مثل الكتلبة الحرجة، مشروع مانهاتن، كالترون وما شابه. في هذه الأثناء، إنضع سلام توما إلى مجموعتي وسلمت قائمة الكلمات الدالَّة إليه وإلى خوالمة وطلبت منهمسا مراجعة وتدوين تفاصيل المصادر المذكورة في كافة أجرزاء السلسلة والتسي تغطى الأبحاث العلمية المنشورة خلال ثلاثين سنة تقريباً. وبعد مضيى أسبو عين، أعادا إلى قائمة بالتقارير المقتبسة من مصادر تلك السلسلة والتسى ملأت أكثر من خمسين صفحة. كانت مهمتهم التالية هو التأكد من توفّر أو عدم توفر كل مصدر أو تقرير مذكور في قوائمهما ضمن مقتنيات مكتبة المنظمــة. وكانت المفاجأة هي توفّر ستّة وتسعون بالمائة من المصادر المذكورة في مكتبة الطاقة الذرية بالفعل مما دل على الجهود الحميدة لمسؤولي المكتبة في توفير المصادر العلمية للباحثين العلميين في المنظمة، كما وندهني مسلام إلى أن بطاقات فهرسة الكتب في المكتبة كانت تدل على وجود حوالي 30 عنوانا من أصل أكثر من 50 نقريرا وكتابا وبطاقات معلوماتية مُصغرة (microcards) فسي مكان ما في المكتبة لسلسلة علمية عن تطوير أول سلاح نووي أمريكي ضــمن مشروع مانهاتن خلال الحرب العالمية الثانية والتي نشرت، أو بالأحرى ما سُمح بنشره، تحت سلسلة الطاقة النووية الوطنية (National Nuclear Energy (Series. بعد التنقيب عن الأمر عثرت، وما زلت أحسقظ، بالقائمة الأصسلية المطبوعة من قبل أحد موظفي المكتبة في منتصف الستينات والتي تدل علي

وجود جزء كبير من مفردات سلسلة الطاقة النووية الوطنية في المكتبة فعلا، إلا أنها لا تشير إلى موقع وجودها لسبب من الأسباب مما دل على عدم الرجوع إليها خلال العقدين المنصر مين. وبعد عدة أيام من التفتيش والبحث عن المفاتيح للدخول إلى غرف مقفلة ومنسية في سرداب المكتبة وطوابقها العليا، والبحث في صناديقها المغلقة والتي يعلوها الغبار، عثرت في إحدى تلك الغرف علسي صندوق يعلوه طبقة سميكة من الغبار، والذي لم يُفتح منذ الستينات، وكانت فيه تلك التقارير المنشورة عن مشروع مانهاتن، وبعد التحريات الدقيقة، عثرت على بطاقة مايكروفيش أدرج في إحدى صفحاتها القائمة الرسمية المتكاملة للكتب والتقارير المنشورة في سلسلة الطاقة النووية الوطنية وتأكدت من وجود العديد منها في ذلك الصندوق المنسى وأشرت على ما هو مفقود منها، والتي لم تتعد أصابع اليد الواحدة. قمت بإستنساخ كافة محتويات الصسندوق وحفسظ النسسخ الأصلية منها في مكان أمين آخر بعيد عن متناول اليد.

وبالإستعانة بخدمات بضعة موظفين إضافيين، تم إستنساخ العديد من النسخ للكتب والتقارير وتصنيفها علمياً وتوزيعها على الباحثين والمهندسين، كل حسب مجال تخصصه. وإستجابة لرغبة الباحثين والمهندسين في إمكانية التفتيش السريع عن ورود كلمة علمية معينة في عدد من الكتب والتي تتناول هذه الكلمة من وجهة إختصاص مُعين، باشرنا بالعمل على مسح صفحات الكتب والتعرف على كلماتها بإستخدام الحاسوب بعملية يطلق عليها التعرف البصري للحروف (Optical Character Recognition) وبذلك تمكنا من إدخال محتويات أحسد عشسر كتابا، أو ما يقارب ثمانية ألاف صفحة، خلال فترة شهرين في ملف حاسومي واحد تمكّن الباحث من التفتيش عن موقع ورود كلمة علمية معينة فسى كافسة الكتب في أن واحد والتي تتناول التعامل مع هذه المفردة من جوانبها الفيزيانية، والكيميائية، والتصميمية، والهندسية وما شابه.

وبعد تمحيص أدق لنسبة الأربعة في المائة من التفارير التي لم نتوفر في مكتبتنا وتدقيق ما توفر لدينا من تقارير مشروع مانهاتن، ظهرت لنا تغرتان في المعلومات المتوفرة عن الكالترون و (EMIS).



كانت الثغرة الأولى في إشارة العديد من مصادر تقارير مشروع مانهـــاتن إلى براءات إختراع، حددتها برقمها الرسمى، والتي تخص منظومة الكالترون والتي هي لب طريقة الفصل النظائري كهرومغداطيسيا والتي قام بإعدادها وتسجيلها رسميا علماء ومهندسو مشروع مانهاتن بأنفسهم. كانت هذه الوثائق بمثابة التصاميم الفعلية وأوصاف المكونات الأساسية وشرح أساليب عمل منظومة الكالترون والفصل النظائري الكهرومغناطيسي وبمجموعها تكون دليل عمل لتصميم وتشغيل الكالترون. إلا أن براءات الإحتراع هذه لم تكن ضـــمن الهدية الأمريكية إلى مكتبة الطاقة الذرية وكان لا بدُّ لنا من الحصــول عليهـــا لقيمة المعلومات التي تحتويها.

كان سرور مرزا، الدائم الأباقة مع زهرة (الجبيد المدنيسة) على ردن سترته، الملحق العلمي في سفارتنا في فينا، وكانت علاقتي معه تمند نيف عقد من الزمن عندما التحق معي، كرئيس قسم الجيولوجيا، في العام 1976 في أول زيارة إلى منطقة الجل في الصحراء الجنوبية قرب نكرة السلمان لإرشادي إلى المواقع المحتملة لمكامن اليورانيوم وتقاسمنا ذكريات المتاهة فسي الصسحراء بسبب دليلنا الزائف والتي كادت أن تودي بحياتنا.

فبالتنسيق مع سرور، أرسلت له العديد من القوائم تتضمن كل منها حوالي عشرين أو ثلاثين مصدراً لمقالات علمية وتقارير وبراءات إختراع، ومن ضمن براءات الإختراع المطلوبة في كل قائمة، أدرجت بعضاً منها والتي تخص مشروع مانهاتن. تم تصريف طلب الحصول على فقرات تلك القوائم من خلال مكتبات جامعات بعض الطلبة العراقيين في أوروبا. وبما أنه كان من المتيسر، في ذلك الوقت، الحصول على براءات الإختراع، لقاء ثمن زهيد، من منظمة الملكيــة الفكريــة العالميــة (World Intellectual Property Organization-WIPO) ومقرها في جبيف - سويسرا، والتي كانت المرجع الأسماس وخزينمة كمل براءات الإختراع في العالم، فلقد تمكّنا، من خلال هذه القوائم، من الحصول على كلُّ براءات الإختراع التي تحص منظومة (EMIS) والبالغ عددها حوالي 164 براءة اختراع. بعد إستلام كامل السلسلة، قمنا بتصنفيها حسب مجال

السبيد دئيس المنظمة : الاخرَاع مع الغض لاحتمامكم ممتاعثتكم للنعص بالالهوم للفغاً ، مع النقوم. \$ 11 25 11 17 1 Colo

شكر همام عبد الخالق غفور على الجهد العبذول في الحصول على براءات إختسراع مشسروع ماتبهائن عام 1988.

الإختصاص العلمي والهندسي ووزعنا نسخا منها إلى كافة العلماء والمهندسين المعنبين وقام همام بتقديم شكره على هذا الجهد، لم تتجاوز كلفة الحصول على براءات الإختراع هذه بضع منات من الدو لارات.

في الثغرة المعلوماتية الثانية، كانت بعض الكتب مصورة فوتوغر افيا وبتصغير شديد على بطاقات ورقية غير شفافة وتدعى microcard والتي سبقت ظهور الميكروفيش والميكروقلم. إستخدمت هذه الطريقة لتصوير الوثائق فسي أواخر الأربعينات وأوائل الخمسينات حيث يتم تصوير الصفحة وتصغير الصورة ومن ثم طبعها على ورقة بحجم البطاقة البريدية والتي كانت تستوعب حوالي 20-40 صورة مصغرة في كل منها. وجدت جهاز قارئ المياكروكارد الأصلى الذي جاء مع هدية المكتبة في العام 1956 وتحت طبقات من الغبار.

1 - CALCUMOT :	PATHERT MC.			
- THE COMPRESSION IVE PATIENT OR CAS TO BUE BY ERREST LANDENCE.	2,709,222			
- CALLYSONS.	2,725,478			
- RECYARDINAR CODE OPENINGS, CARTINGS OF LOW SHALLOW MAGNEY TRAIN.	2,727,190			
CALIFFRON ACCOMBILING AND DICASSENSSING APPRICATES.				
	1,871,362			
	2,471,365			
- MEMBERS AND SUPPOST OF SIMBOSS AND ASCLUSION TO EMABLE (\$11-21 AND	2,871,364			
ACCUPATE ALICHEMENT AND MANY ACCURS.				
- MAND THICK FOR CALIFFRING SAMDLING.	2,870,080			
- DISASSEMBLY WID DECOMPROMENTIAN APPRAINE FOR CALUTHURS.	3,143,119			
	3,266,844			
SIGNALS TH ION MEAN.				
and the second s				
2 - PROBALITY OF ION SCUENCES &				
- CALIFFRON BITS TECHNISTY OF THE SHUNCES AND COLLECTORS.	2,714,664			
FRANKLITY OF TAKEN AND MACHITIC FIELD STRUCTURES.	3,171,272			
· PLERALITY OF INCOPENDANTS Y SELECTED TOD SURDLES AND FILMHOUSE.	2,133,347			
- MULTIMUE COM WKAM TYPE.	2,754,423			
- OPERATE IN EDITERMINITY PROFILE OF STETCH PUR SEVENAL CALUTE US.	1,847,576			
- DUAL HEATER THE COURTS HAVING APC SHITTING MEANS.	2,882,409			
- that for sources with times.	2,890,40			
3 - you sommer :				
- SCHENET AND DESTRATING ABBANCEMENT TO BELLIVE STRESSES.	2,714,165			
- CIRAMING OF BLIT OF SCUBLE FACE.	2,714,665			
- BIMPLE AND COMPACT TOW SCOWCE.	7,717,962			
. IOM SOURCE WITH THE INSCLATION PLATES, ABOUT VARIOUS POTENTIALS				
	.,,			
TO THEM TO SHAPE AND APPROT SHAPAGE OF PLASMA.	2,713,340			
- IOM STUBBLE WITH REGULATION OF CATHODIC, ARLER AND IOM CHARGES	2011177			
THE PART .	3 777 50			
- METHANTER CARRELL OF ALCHSTURG TON CORRECT THROUGH SEVERAL PLANES				
- SEVERAL CHARGE CHARLESS CONDUCTED TO SINGLE AND INARBER	2,817,763			
- IMPROVED TOK SOURCE, GOUD HEAT DISTRIBUTION, RESULT SPARES.	2,073,376			

يعمل هذا الجهاز عن طريقة عكس الضوء من على سطح المياكروكارد وتكبير صورة الصفحة المصغرة بما فيه الكفاية لقراءتها. إلا أنه بالإضافة السي عدم وضوح الصورة الناتجة وبالكاد قراءة محتوياتها من خلال ذلك الجهاز القديم، فإن عدم إمكانية طبع تلك الصور المكبرة كانت العقبة الأساسية في إستغال المعلومات المخزونة على بطاقات المايكروكارد، وبالذات محتويات تقرير حاسم ومهم جداً برقم 5232 TID حول أجهزة المعالجة الكيميائية لطريقة الفصل الكهرومغناطيسي. أصر الكيميائيون على الحصول على نسخة مطبوعة من هذا النَّقَرير المهم لإستيعاب وتطبيق ما ورد فيه. وعلى ضوئه، طلب منى ظافر تلبيـــة رغبتهم بأي طريقة ممكنة ومهما كلف الأمر من خلال الحصول على جهاز قارئ وطابع للمايكروكارد، بعد مضمى أكثر من ثلاثين سنة على إندثار هذه التقنية.

قبل حلول إعياد الميلاد في كانون الأول من العام 1987، أمسكت ذات ليلة بالهاتف في مكتب عادل فياض وإتصلت بالعالم. تكلمت مع شركات متخصصة في أجهزة التوثيق والإستنساخ في اليابان وكوريا الجنوبية وألمانيا وفرنسا والسويد والمملكة المتحدة وفرنسا مكررا شرحي لمواصفات بطاقة المايكروكارد لدهشة وحيرة الفنيين المختصين في تلك الشركات. كنا نتجنب الاتصال معم الشركات الأمريكية، لتفادي إسترقاق أجهزة مخابر اتهم قدر الإمكان، إلا في الحالات المستعصبية. وبعد ساعات عديدة من الاتصالات الدولية الهاتفية بــدون العثور حتى على فني مختص له الإلمام ببطاقات المايكروكارد، إتصلت مسع ظافر لإعلامه عن فشل محاولاتي في الحصول على أي معلومات عن الجهاز المطلوب وطلبت موافقته للاتصال مع الشركات المعنية في الولايات المتحدة الأمريكية كسبيلنا وأملنا الأخير في العثور عليه. كان جواب ظـــافر قصـــيرا، كالعادة: "توكُّل" - أي موافق وإنكُّل على الله -.

بدأت بالاتصال بشركات منتخبة في الولايات المتحدة، وفي مكان ما في ولاية تكساس، بان خيط من الأمل عندما كلَّمني فني مصرى الأصل بأنه قد رأى مؤخراً الجهاز الذي أتحدث عنه.

[&]quot;آه، تعنى جهاز قارىء المايكروكارد؟"

"نعم، نعم" أكذت له وأنا متمامك على نبرة صوتي لطمس غبطتي من العثور على شخص يفقه معنى هذه الكلمات.

"طيب، أنا قد رجعت توا من زيارة معرض لأجهزة الإستنساخ في مدينة شيكاغو أقيم في الأسبوع الماضي وأعتقد بأني قد أطلعت على مثل هذا الجهاز. انتظر لحظة لكي أراجع بطاقات العمل التي جمعتها من المعرض لعلني أجد بطاقة نلك السيدة التي شرحت لنا عمل هذا الجهاز العتيق. هل أنت متأكّد بأنك تريد مثل هذا الجهاز ؟ كان الشرح عنه مصبعة لوقتنا و لا أحد يهتم به أو يرغب في شرائه".

كنت جالساً على حافة مقعدي عندما صباح: "ها هي البطاقة. إنها تعمل في شركة بيل وهاول في شيكاغو".

تمكنت من الاتصال مع السيدة المذكورة وهي في طريقها لمغادرة مكتبها للتمتع بإجازة أعياد الميلاد، سألتها: "ما هو ثمن الجهاز؟"

فأجابت: "نحن نبيع الجهاز الواحد منها بسعر عشرة آلاف دولار، والسدفع نقداً مُقدَماً".

المنتفسرت منها: "وما هو سعره مع المواد الإحتياطية لتشغيله لفترة شالات سنه ات؟"

أجابت بعد عدة لحظات: "دعني أحسب دلك لك، فإن المجموع النهائي لمثل هكذا جهاز هو إثني عشر ألف دو لار".

الحظة من فضلك"،

و إتصلت بظافر على خط هاتفي داخلي، مع العلم بأننا كنا في الساعات الأولى من فجر ذلك الصباح، وكان جوابه "إشتر جهازين" وأغلق الخط.

رجعت إليها: "حسناً، نود شراء جهازين رجاءً".

فأجابت: "حسنا، إلا أن سعر الجهاز الواحد مع ملحقاته التشغيلية الإحتياطية أصبح الآن خمسة عشر ألف دو لار".

وكان جوابي السريع: "موافق، وستستلمين كامل المبلغ نقداً عند رجوعك

من عطلة أعياد الميلاد. أرجو البدء في عماية التجهيز قبل مغادرتك المكتسب. و بالمناسبة، أعبادك سعيدة مُقدّماً".

وتركت تصريف أمر الدفع بقدا إلى مهارة عادل فياض.

وبحلول نهاية عام 1987، وخلال فترة أربعة أشهر من إبضمامي إلى مجموعة ظافر ومعالجة الثغرتين المذكورتين أعلاه، توقر الدى العلماء والمهندسين معلومات علمية وهندسية وفيرة عن الكالترون وبدأوا بالعمل الحثيث على تطبيقها في تصميم وتشغيل ما أطلقنا عليه إسم البغدادترون، وذلك تيمنا بمدينة بغداد.

إلا أن ذلك كان بداية الندفق المعلوماتي العارم في مشروع PC3.

عملا بأهمية الإلتزام بسياقات العمل وإجراءات مراقبة الجودة، والتم إكتسبت مفاهيمها من خلال برنامج تأكيد الجودة والعديد من الزيارات قبل سنوات قليلة إلى الوكالة الدواية للطاقة الذرية في فيينا أثناء التدريب علسي إجراءات السلامة الصارمة التي تتطلبها عملية إختيار موقع المحطة الكهرونووية، قمت بزيارات تفقدية لمكاتب التصميم وورش الإنتاج في فعاليات المشروع PC3 المعنية في تصميم وبناء منظومات EMIS والبغدادترون. وعلى أثرها، إشتكيت إلى ظافر من أن "المهندسون والمصتممون ومشعلو المكائن الإنتاجية لا يعملون طبقاً للمواصفات والإجراءات الصناعية Industrial) (Standards and Procedures) وإن هذا سيكلفنا الكثير من المال والوقت المهدور بمرور الزمن". بالإضافة إلى ذلك، فإن البعض من العلماء والمهندسين كانوا يتعرضون للإحراج الشديد أثناء المفاوضات الحاسمة بشان إبسرام صافقات المشتريات لأجهزة ومواد حساسة عبر تلكسات وهواتف فعالية عادل فياض للمشتريات إذ كان عليهم الإجابة وبسرعة عن أرقام المقاييس والمواصفات الصناعية التي يتم بموجبها التحديد الدقيق للمواد والأجهزة المطلوبة.

كان الجهاز المركزي للمواصفات والسيطرة النوعية هي الدائرة الحكومية المسؤولة والمستودع الوحيد في العراق، في ذلك الوقت، للوثائق التي تخسص مقاييس ومواصفات الصناعة الوطنية والدولية، بالإضافة إلى المواصفات الصناعية العراقية والعربية. نتج عن زيارتي التفقدية لمحتوياتها عن إستعارة

الفهار س بعناوين و أرقام المو اصفات الصناعية الوطنية الألمانيـــة و البريطانيـــة و الأمريكية و المنظمتين الدوليتين للمو اصفات الصناعية و الكهر بائيـــة (International) (International Electric Commission-IEC)

Standards Organization-ISO)

قمت على الفور بشراء ونصب خمسة أجهزة لإستنساخ المطبوعات، وكلفت فريق عمل من منتسبي فعاليتي ومكتبة الطاقة الذرية بالعمل على مدى 24 ساعة بالنتاوب لإستساخ كل هذه الأنلة وبعدة نسخ لكل منها ومن شم توزيعهما علمي المهندسين والمصممين ومُشرفي الورش الصناعية، كل حسب إختصاصه، والطلب منهم بمر لجعتها وتحديد المواصفات المهمة والتي تتطلبها مهام أعمالهم ونشاطاتهم. وبعد الحصول على التفويض والرخص الخاصية، إذ كانت تعليمات الجهاز المركزي تحظر إستعارة وثائق المواصفات وإخراجها من مقر الجهاز المركزي، تم تدبير زيارة أسبوعية صباح كل خميس يقوم خلالها خمسة من منتسبي فعساليتي بالتفتيش عن وجمع المقابيس التي تم تحديد أرقامها من قبل المهندسين والمصممين ونقلها في نهاية دوام ذلك اليوم بشاحنتين إلى مركز البحوث النووية والعمل علسي إستنساخها على مدى خمس وثلاثين ساعة متواصلة لتعود بها الشاحنتين صباح يوم السبت إلى مقر الجهاز المركزي للمواصفات والسيطرة النوعية في إنتظار فتتح أبو ابه لإعلاة المقابيس و المواصفات إلى أمكان حفظها على رفوف مكتبتهم.

وبالرغم من ذلك الجهد، فلقد فوجئنا بفقدان العديد من المواصفات المهمسة في مقتنيات الجهاز المركزي، والذي كان قانونا الجهة الوحيدة في العراق المخولة بشراء المواصفات من مصادر ها الأصلية. وبعد تعثر محاو لانتسا فسي القيام بشراء المواصفات المفقودة والإشتراك بمجموعة إضافية من المواصفات المطلوبة في أعمالنا بسبب العراقيل الإدارية المعمول بها في الجهاز المركزي، تجنبنا القانون الذي يحظر علينا شراء المواصفات المنشورة مسن مصسادرها مباشرة، إذ قمنا باستنجارها.

دعاني ظافر إلى مكتبه وأمامه أكوام من المجلات الإخبارية التي كاست تصله أسبوعيا، ومن ضمنها مجلة التايم والنيوزويك ونشرات جينس الدفاعيــة وما شابه، والتي كان يتصفحها بعناية ومن ثم يتكرّم بها علينا بعد الإنتهاء منها. أشار ظافر إلى إعلان موجود في مجلة أسبوع الطيران(Aviation Week)، عن ا شركة أمريكية تُدعى (Information Handling Services-IHS) تعمل منسذ العسام 1956 ومستعدة إلى تأجير مجموعة كاملة من المواصفات والمقاييس الصناعية الأمريكية (والتي تصدر عن أكثر من 200 مؤسسة مختصفة في وضبع المواصفات الصناعية)، بالإضافة إلى المواصفات الأوروبية والدولية. كانت هذه المجموعة المتكاملة من المواصفات مخزونة على حسوالي ألسف لفهة من المايكروفلم وتحتوي كلُّ لفَّة منه على حدوالي 5000 صدورة (أي صفحة مصغرة). وتتحمل الشركة تحديث هذه المكتبة من خلال الشحن جواء مرة كل شهرين، بكافة الإصدارات الحديثة والمُحدثة من قبل الجهات المصدرة للمواصفات. بالإضافة إلى ذلك وأهم ما في الأمر، فلقد قامت الشركة بإعداد فهرس عن منتوجات كافة الشركات الأمريكية ومواصفات كل منتوج وسعره التقريبي بالإضافة إلى تحديد أرقام المواصفات الصناعية التي تنطبق على ذلك المنتوج، في حالة طلب شرائه أو الإطلاع على طرق ومواصفات تصنيعه. كما وأعدت الشركة فهرساً آخر لإيجاد تفاصيل كلل العلامات التجاريسة Trade) (Marks والتي سجلت براءة إختراعها في الولايات المتحدة، بالإضافة إلى العمليات التصنيعية لهذه المنتجات، إن توفرت. وبالإضافة إلى كل ذلك، تعرض الشركة إمكانية تأجير كامل مكتبة المواصفات والمعايير العسكرية الأمريكية، الحالية منها والتاريخية، في ألف لفة مايكروفام أخرى. كانت كلفة تأجير كامل هذه المكتبة من المواصفات والمعابير والفهارس، مع الإجهزة المتطورة لقراءة المايكروفلم وطبع محتوياته، بحدود ربع مليون دو لار سنويا.

من خلال وسيط في مدينة الخبر في المملكة العربية السعودية، إستطعنا المحصول، في غضون شهرين من الزمن، على مجموعتين متكاملتين من هذه المكتبة، وبسعر واحد منها بعد التفاوض المستفيض، أصر وسيطنا على إستقدام ممثل للشركة المعنية إلى بغداد للتأكّد من أننا فعلاً جهاراً إدارياً في وزارة الصناعة العراقية، كما إدّعت طلبية تأجير المكتبة، قام ظافر بتلبية الطلب، وإجتمعنا معهم في غرفة أنيقة لمدير عام في وزارة الصناعة في مركز بغداد وأخذناهم في جولة تفقدية إلى الجناح المخصص الإيواء المكتبة في أحد طوابق

وزارة الصناعة والذي تم تهيئته وإعداد مستلزماته بشكل عاجل.

أنيطت مسؤولية إدارة مكتبة المواصفات إلى ختام كاظم، والتي كانت قد تخرجت لتوها من الثانوية إلا أنها كانت تتمتع بذكاء هادئ وصبر خلوق مكنها من إتقان أسلوب إسترداد المعلومات من هذه المنظومة المُعقّدة نسبيا إلى الدرجة التي كانت تستطيع فيه، وخلل نصف ساعة من الزمن، أن تزود العالم أو المهندس الذي كان يبحث عن منتوج مُعيّن بقوائم مطبوعة لكل الشركات الأمريكية المنتجة له والسعر التقريبي له والمواصفات الصناعية التي تنطبق عليه بالإضافة إلى توفير النسخ الكاملة من تلك المواصفات، وتسري نفس تلك الخدمات على أي مادة عسكرية أمريكية. وبعد أشهر قليلة، زودنتا الشركة الأمريكية بخدمات مشابهة للمنتوجات الأوروبية واليابانية والمواصفات التي تنطبق عليها، وعلى خلفية هذه الخدمات، أقلعت عمليات شرائنا السرية في رحاب مفيدة.

أجريت جولة تفقدية ثانية على زملائي العلماء والمهندسين عارضاً عليهم مفترحاً مُغرياً يتضمن قائمة بعناوين حوالى خمسين مجلة ودورية علمية وهندسية مرموقة. أعربت للراغيين منهم في إستلام النشرة الدورية المختصة في مجال أبحاثهم وأعمالهم عن إستعدادي لتزويدهم بها وبصورة منتظمة فسي حالة تقيدهم بشرط واحد. تحتوي كل واحدة من هذه الدوريات على بطاقة مرفقة مطبوع عليها حوالى الخمسين مربعاً مرقماً بالتسلسل، وفي نفس الوقت، يستم ترقيم كل مقالة منشورة في الدورية وكل إعلان عن موتمر علمي أو عن معرض صناعي أو إعلان الدعاية لمعتوج معين أو مصدر علمي مذكور فسي الحدى مقالات تلك الدورية بأرقام متسلسلة مماثلة. وما على القارئ سوى تأشير المربعات المرقمة التي تعنيه مضمونها على البطاقة المرفقة ويرسل البطاقة أو بريديا إلى ناشر الدورية ليحصل منهم مجاناً على نسخة كاملة من المقالة أو المعرض أو المنتوج المذكور في تلك الدورية. إشترط على العالم أو المهندس الراغب في الحصول على الدورية التي تهمه بصورة دائمة، أن برسل لنسا البطاقة بصورة منتظمة، وكذلك الإحتفاظ بها بصورة دائمة، أن برسل لنسا البطاقة المرفقة بها شهرياً ومؤشراً فيها رغباته من المعلومات التفصيلية، وبعكسه بصورة منتظمة، وكذلك الإحتفاظ بها بصورة دائمة، أن برسل لنسا البطاقة

سنعطى هذه الفرصة لزميل متلهف آخر . كانت العقبة الرئيسة في تحقيق هذه الخطة هو عدم سماح تعليمات مكتبة منظمة الطاقعة الذريعة بإستعارة تلك النشرات الدورية المرموقة وقراءتها خارج أروقة المكتبة مماحذ من شيوع قراءتها والإستفادة من خدمة البطاقات فيها. وللحصول على إستثناء خاص في هذه الحالة من إجراءات التدقيق المخزني الصارم التي وضبعها ظافر علي عمليات الشراء لعموم فعاليات المنطمة والمشروع، كان لا بدّ من الرجوع إلى جعفر لإستصدار قرار خاص يُتيح لنا دفع قيمة الإشتراك في هده الدوريات الخمسين، على أن لا يُسجّل ورودها ضمن محتويات المكتبة ويسمح للخمسيين محظوظاً الإحتفاظ بها في مكتباتهم.

وبدأت البطاقات تتدفق شهريا بعد وضع قائمة بأسماء تمويهية تدل علسى إسم مُرسل البطاقة وفعاليته في المشروع PC3، وقامت كل مسن خولسة، أول منتسب في فعاليتي، ونسرين، ذات الشخصية القوية والكفوءة جداً، ولؤي عبد على، صديق سلام توما الهادئ، والمزودين بدفاتر من الطوابع البريدية بتسجيل ومتابعة مرسلي البطاقات وإرسالها إلى ناشري تلك السدوريات بإسم قنسوات تمويهية لدوائر حكومية فعلية وحسب مواضيع المعلومات المطلوبة. وخلال كل أسبوع، تقوم شاحنتان صغيرتان بزيارتين إلى أكثر من اثنى عشر مكتب بريد في أنحاء بغداد، ومُسجّل كل منها بإسم دائرة حكومية رسمية لتفادي إهتمام حتى العاملين في مكاتب البريد تلك، وجمع المعلومات التي كانت تنهمر في صناديق البريد حتى إننا تركنا بعض الحاويات الخاصنة لجمع بريد بعض الصناديق التي كانت تطفح من كثرة الرسائل فيها. وكانت تصلني مرتين في الأسبوع، ثلاثـة إلى أربع حقائب بريدية مكتظة وأقضى الليل بكامله في فتح الرسائل والإطلاع بسرعة على المعلومات التقنية والعلمية الواردة فيها ومن ثم أحيلها إلى الشخص الذي أرسل في طلبها بعد شطب إسمه الوهمي، إذ كنا قد أخفينا الأسماء الوهمية المستخدمة حتى عن طالب المعلومة. أتاح هذا الأسلوب للمنتفعين الخمسين وخلال عدة أشهر من تكوين مكتباتهم العلمية والتقنية الصغيرة المزودة بأحدث الإصدارات وتحت تصرفهم الشخصي وبكلفة طابع بريدي شهريا لكل منهم.

	" الومنية المساليات في أستجوام الك	مول رغم ، ۽ اجمعا
دودودوده می موادد می از دو در این از این	المعالمة ال	غمانية
MITTOMAN	- 61	I.
toop in Propicist	در مسد خد الوحرة	16
OSMON	الم المحافظة الكسوش	ud.
SANICH RESEARCHER		
NEWCR	در وعيم القرار	1/21
SISMAGN CERMINATE		
(1909)	در رياض الجراح	2/22
SENCOR CHERCET		* *
Kirlyn	مر رخلول تموم	96
STAVER INCOMESSES		•
PAKRAM	م. عشري الشاهري	JT.
Application and design	*	
APRIAD	درثاني بممان بولود	Ter .
SONICR RESEARCHER		
BASESHI -	درخارق رؤرف	₹ي.
SENTO RESIDENCE		
THASSAB	درياسل الساعاني	e*
SZNICH EMINICAL BAGINEERING		
DACHTR -	درفامل البشايي	aT .
SOUTH CHIPLIAL ENGINEERING		
FAHAO ·	بنائق القهمي	6/37
STREET MECH. BACTNISCR		
PARMI	ومور الجانب	1/37
SEATON PLECTRICAL BACINEER		
GRASAN -	عرمسام الجولي	31
SENI DE METALLUNGIST		
· · · MIHEAB	حاوث هامر	all.
RESPECTABLE NEW SECTION SECTION		
THESAN · ·	عداد خدوري	37
JUNIE	يمى تميل جاس	ΣT
SMIOR BULLSHEP		#*
KAMIL	منته المند الوأالد	Le
STATEMENT STATEMENT OF STATEMENT		
LATTH	وشن مصود	Et
SENIUR HAGINGER		_
1963*() ++	agence "Mr a	41
PSANK	هيد الحبار ألزبيدي	ayer
VRALJEN	مهمر	الإسبال الهنيسي

Location	Fapt	Tel	PO 8ex	Telex	Symbol	Name
		,	ر اللهائي	- 1		
الموضع	274	Año	Mar France	بلار	A	سار في الحقوار فينجية في سافيا أبير فهاك
سري فلسال ي را استخو و فلسمين فدخود استرم		00070738		AG INTERN	B	March of the state
المدين الأرادة متري ومدة منجة بالإيد المداور البالغ		Population	6 tt 583E	\ 	•	AND A STATE OF THE PROPERTY OF
Lul yes			,3463	معاشده کا الادر افران طور افتر کا الاحد امان سمال		Total y glast speed to who to story or a seal Extraction to to right or a second to
مدم لمنگ و د مراه و السوو المنزر اوفي اوه و	4811/23	#314.3.7 e 2.6	. 1.21	1409 GHZ	2	A manufacture of a second control of the control of

ا المرابع	The sales	معدوج بريد	مكامل	-1	MART and
to see	\$11,00	16 p. 44 p.	ed to the could be a few and the could be th	7 0	
خبره الخميدود خاص سبح، گادرو	7 81 95 106 Jan	.11	ADD TO		there were a second of a second of the secon
الرين الماسة الماسلة الماسلة	1, 1665		6081 ELER	1	Tank tine the end of the tank that the tank the tank that the tank that the tank that the tank that the tank the t
· Land	***************************************	527	SHEET THE	y a	172, 40,01,000,000 Persons 172, 40,01,000,000 Persons One office
ندر که طقل جنبو الطی	THE STATE OF		eth eth	- 4	dende diede Begge Agent dende Terres (Terres) (Person Terres) de
3, 10, 14, 15		26/62			TANKS HER STREET
		49, 9	4582 mgq	al e	And the second s
		1		4	440 AND 640 B

غَلَمة بالأسماء الوهمية لقنوات شراء الأجهزة والمواد الحساسة عام 1988.

أذى هذا النراكم المعلوماتي الوفير إلى وضعى في موقع محوري في تعقب توفر المعلومات في المشروع، إذ توجّب على حضور اجتماعات العصف الفكري (Brain Storming) بقيادة جعفر والمساهمة في جلساتها العلمية والتقنيسة فيما يخص تحديد توفر المصدر المعلوماتي المطلوب من عدمه، وعلى سبيل المثال، عند مناقشة مواصفات منفاخ مرن من الحديد المقاوم للصدأ أو نحساس خال من الأوكسجين، ينحى جعفر بطرفه نحوي مستعلما عن تنوفر هذه المعلومات وأقوم بدوري بتسمية المهندس أو العالم الذي تتوفر لديه مثل هذه المعلومات، أو الذي قد يدلنا إلى مصدر توفرها، إذ كنت على معرفة بمحتويات مكتبات الخمسين عالم ومهندس ومعلوماتها الحديثة، ولم أتأخر عن حضور أي من اجتماعات العصف الفكرى.

منذ منتصف السبعيدات، كنت المسؤول في منظمة الطاقة الذرية العراقيـة عن الاتصال، عن طريق الإرتباط الهاتفي والمودم، مـع منظومـة إسـترجاع المعلومات DIALOG والتي كانت من أوائل قواعد المعلومات المتيسر المدخول بها من أرجاء العالم، قبل الإنترنت، والتي أسسها روجر سوميت في العام 1972 في ولاية كاليفورنيا في الولايات المتحدة الأمريكية، وكانت تحتوي على المنات من قواعد المعلومات في مختلف المواضيع العلمية والهندسية والطبية، إستعنت في البداية بمركز المعلومات في مؤسسة البحث العلمي عند التفتيش في قواعسد المعلومات لغرض التمويه. ولبعد موقع مؤسسة البحث العلمي وزيادة وتيرة طلب التفتيش في قواعد المعلومات، قامت منظمة الطاقة الذريــة، وبإشــتراك تمويهي ثاني لمؤسسة البحث العلمي، بإعداد غرفة معزولة ناتية عن مركز البحوث النووية ومجهزة بمعدات الاتصال مع DIALOG. إحتفظت بالمفتاح الوحيد لتلك الغرفة التي كنت أزورهما أسموعيا للتفتيش عمن المعلوممات والمصادر بإستخدام الكلمات الدليليــة (Key Words). يتطلُّب الأمــر الإبــداع والإبتكار في إيجاد كلمات أو مصطلحات علمية شاملة عند الإستفسار والتي هي في نفس الوقت بديلة للكلمة الدليلة الحساسة، مثل البلوتونيوم، بأمل أن تسفر البيانات المسترجعة للمعلومات والمصادر في تغطية تلك الكلمة الدليلة الحساسة

والتي لم يكن من الممكن درجها علنا نظراً للإسترقاق الحتمى على عمليات الإستفسار. كانت عملية التفتيش وإسترجاع المعلومات عبر خط هاتفي دولسي وبإستخدام مودم بطيء السرعة مُكلفة نسبيا. وفي منتصف الثمانينات، إحتوت DIALOG على حوالى 600 قاعدة بيانات في العلم والطب والهندسة وخصر إستخدام الحساس منها، مثل قواعد البيانات الفضائية والصاروخية، بالولايات المتحدة الأمريكية وكندا وبعض بلدان منظمة حلف شمال الأطلسي فقط. قام ظافر بترتيب إعداد محطة اتصال مع DIALOG في مدريد، عاصمة إسبانيا، لأتمكُّن من التفتيش حتى في قو اعد المعلومات الحساسة من هناك.

ولضمان الحصول على الكتب والتقارير والمقالات العلمية والهندسية المطلوبة بصنورة مُعتمدة وسريعة، تم فتح العديد من الأرصدة لسدى مجهسزي المعلومات في عدة دول من ضمنهم مكتبة الإعارة البريطانية، معهد الكهربائيين ومهندسي الإلكترونيات (IEEE)، مكتبة جامعة مشيغان للمايكروفلم (UMI)، ومجهز الكتب بلاكويل ومجهز النقارير مايكرو إنفو في بريطانيا. عهدت إلى عادل فياض أمر تعزيز رصيدنا سنويا لدى هؤلاء المجهزين ليكون بحدود عشرة ألاف دولار في حساب كل منهم. وصلنا إلى مرحلة من الخدمات المعلوماتية بحيث كنا قادرين على الحصول على أي كتاب أو مجلة أو تقرير أو براءة إختراع خلال أسبوع واحد من طلبه من قبل علماتنا أو مهندسينا من خلال مكالمة هاتفية أو اشعار بالعاكس للمجهز الذي يقوم بشحن المعلومة جواً.

كلفني جعفر بمهمة معلوماتية أخرى وهي الاتصال مع عدد من العلماء والمهندسين العاملين في الجامعات أو الدوائر الحكومية والذين يملكون المهارات والخبرات التي كنا نفتقدها ولكننا أضحينا بحاجة ماسة إليها في مشروع PC3. تطلُّب هذا الأمر الكياسة والحذر. كان زملاني يشيرون إلى الخبير الــذي لـــه القدرة على إعداد الدراسة أو البحث المطلوب إنجازه. على ضوئه، أقدوم في بادئ الأمر بزيارة شخصية له موضحاً طبيعة العمل المطلوب تأديته والنتائج المتوقع الحصول عليها ومدى الوقت المخمن لتنفيذ المهمة بالإضافة إلى المكافأة الكبيرة التي ستمنح له عند إنجاز العمل. لم تكن أقسامهم العلمية أو الإدارية تعلم

بالضرورة تعاصيل هذه الترتيبات. تم التوصل إلى تكليف أكثر من إثني عشر عالم ومهندس لتنفيذ مثل هذه المهام والتي تراوحت ما بين تصميم المحطة الفرعية الكهربائية في مجمع الطارمية لتجيز القدرة الكافية لتشغيل منظومات البغدادترون بأقراصها المغناطيسية الضخمة وإمتصاص تأثير حدة النبضات الكهربائية الحادة الناتجة عن التبديل السريع في إنجاه المجال المغناطيسي المطلوب لتعجيل أيونات نظائر اليورانيوم داخل الأقراص المغناطيسية، إلسى تصميم المتفجرات العدسية المطلوبة في التفجير الإبتدائي للقنبلة.

وبحلول صيف عام 1990، غمرت المعلومات العلمية والهندسية الوثيقة الصلة بعمل العلماء والمهندسين كافة المعنبين العاملين في مشروع PC3، بالإضافة إلى إمكانية توفيرها لهم في فترة قياسية قصيرة عدد الطلب. كلف العمل لتطوير هذا النشاط حوالي النصف مليون دو لار خلال ثلاث سنوات. رفع جعفر في صيف عام 1990 تقريراً إيجابياً عن هذا النشاط إلى حسين كامل، رئيس هيئة التصنيع العسكري والمسؤول أمام صدام حسين عن هذا المشروع، مشيراً إلى قيمة الثروة المعلوماتية التي توفرت في فعالية 3و وإتقان إستخدامها ومقترحاً تعميم الفائدة منها ونشرها على مستوى القطر. وافق حسين كامل على مقترح جعفر وأوعز بإظهار فعالية 3و ومن سرية مشروع PC3 وإبرازها علنا على هيئة "مركز المعلومات المتخصص" التابع (من حيث الموقع فقط) إلى وزارة الصناعة والمعادن في وسط بغداد وتقديم الخدمات المعلوماتية مجانا إلى كافة الوزارات ومراكز البحوث والجامعات العراقية، كانست فعاليسة و هسى الأولى من فعاليات المشروع PC3، البالغ عددها حوالي خمسة عشرة فعاليــة علمية وهندسية، التي تظهر "علناً" حيث أوعز حسين كامل لباقي الفعاليات بأن تبرز بأعمالها علناً بعد أربع سنوات، في عام 1993، كمشاريع مدنيـة تعكـس الخصوصيات النقنية والعلمية لها والذي يعد بمثابة النفكيك الكلسي لبرنسامج الأسلحة النووية وإندثار مشروع PC3. إنتقلت بفعاليتي والعاملين الثمانية بمعيتي إلى وزارة الصناعة والمعادن في خريف العام 1991 وفتح مركز المعلومات المتخصص أبوابه لتجهيز المعلومات مجانا في شهر تشرين الأول من تلك

السنة. لم يبق في التويثة سوى ختام والنسخة الثانية من مكتبة ميكروفلم للمعايير والمعلومات عن الشركات والتي بقيت في قبو مكتبة الطاقــة الذريــة لخدمــة مشروع PC3 وإلى ما بعد الحرب هين التحقت بنا بعد تعرّض المكتبة ومركـــز البحوث النووية للقصف.

التوثيق

كان النشاط المعلوماتي أعلاه جزء من مسؤولياتي في مشروع PC3 إذ شمل الجزء الأخر منه توثيق التقارير العلمية والتقنية الصادرة من نشاطات الفعاليات المختلفة في مشروع PC3 وأرشفتها وإخفائها قبل حرب عام 1991.

بعد أن وضعت أساليب وإجراءات توثيق التقارير العلمية والهندسية عند بدء المشروع والتحاقي به في عامي 1981 و1982، سلمت تلك المسؤولية إلىسي اخرين بعدي أثر مغادرتي المشروع في العام 1983 لعدم متانسة "حصانتي الأمنية". وعند عودتي إلى هذا النشاط في أيلول من العام 1987، لم تكن مهمــة لمّ شمل فريق التوثيق مرة ثانية تحت إدارة حامد كاظم الدقيق في العمل والمُتمكن من المسؤولية بتلك البساطة. بذلنا الكثير من الجهد الإسترداد فعاليــة عملية التوثيق من الخلل الذي طرأ عليها خال الخمس سنوات جراء عدم الإنضباط المُلتزم بسياقات العمل التي نص عليها الكراس المعنسي بالتوثيق والمُعد في العام 1982 والتي أنت إلى الفهرسة المغلوطة والخطأ في متابعة توزيع نسخ التقارير بالإضافة إلى العجلة في إصدار قسم منها قبل التدقيق العلمي المطلوب عليها. على أية حال، قمنا بمراجعة وتحديث سياقات التوثيق والفهرسة أثر التوجّب الجديد نحب إعتماد طريقة EMIS في الفصل الكهر ومغناطيسي والتخلّي عن طريقتي PIG و TIG و الأخذ في الحسبان الهيكل التنظيمي الجديد لمشروع PC3 بدلاً من الدائرة 3000 وضمان وجود المجموعة التامة لتقارير المشروع في المواقع البديلة الثلاثة. كان موقع التوثيق المركزي، والذي حُفظت فيه النسخ الأصلية من التقارير وبطاقات المايكروفيش للخــرائط الهندسية، في سرداب مبنى رقم 61 في مركر البحوث النووية والذي كان مقسر

قسم الإلكترونيات برئاسة المرحوم باسل القيسي. وكان المقر البديل الثاني للتوثيق في بناية الاتحاد العمالي أمام فندق الرشيد، وهو نفسس الموقع السذي أستهدف من قبل ديفيد كاي في شهر أيلول 1991 والذي إقتنص فيه تقارير المشروع والذي ساتى على ذكره. وكانت بناية الحياة، والتي تعود للمخابرات قرب قصر الرئاسة الجمهوري في الكرخ، الموقع البديل الثالث للوثائق. بـــذل حامد كاظم وبمعية عشرة موظفين بشكل دؤوب، في سرداب البناية 61، علسي إستعادة منامة عملية فهرسة وحفظ النقارير ونسح الخرائط المهندسية والكهربائية على بطاقات الميكروفيش وإعداد وتوزيع النسخ المطلوبة من التقارير على المعنيين من العلماء والمهندسين والتدقيق والتأكد سنوياً من وجودها لديهم ومن ضمنهم جعفر ضياء جعفر وهمام عبد الخالق، رئيسا مشروع PC3.

على حد علمنا، لم يتم تسريب أي تقرير موثّق لمشروع PC3 إلى أيدي وكالات المخابرات الأخرى قبل حرب عام 1991 وإلى حين بدء عمــل فــرق تفتيش الوكالة الدولية للطاقة الذرية.

ولم تنحصر مسؤولية التوثيق على ضمان النوعية العلمية للتقارير الصادرة عن الأبحاث العلمية والهندسية فحسب، بل شمل كذلك توثيق التقارير التسي يرفعها العلماء والمهندسون أثر عودتهم من السقر إلى خارج العراق لحضــور المؤتمرات العلمية أو القيام بعمليات التفاوض أو الشراء السرية للمعدات و الأجهزة و المواد الحساسة. في مُعظم الأحيان، وبعد المراجعة الدقيقة لمحتويات كافة التقارير المرفوعة للتوثيق، كان التقرير يُعاد إلى معدد لتوضيح نقطة غامضة أو طلب تفصيل مفيد إضافي. وبعد توفر القناعة بدقة وشمولية التقرير، أقوم برفعه إلى جعفر لمصادقته النهائية مُرفقيا به قائمية بأسماء العلمياء و المهندسين الذين نوصى بتوزيعه عليهم.

في العام 1988، ثارث زوبعة في فنجان حول سياق التوثيق مع المرحوم خالد إبراهيم سعيد، والتي كان لها مردودات فادحة في العام 1991، إذ رفيض حالد أن تشمل سياقات التوثيق التي تم تحديثها على التقسارير الصسادرة مسن

مجموعته الرابعة المعنية بتصميم القنبلة، وذلك لقناعته بحساسيتها وعدم ثقتــه بقدرة جهة أخرى في الحفاظ على سريتها وإصراره على إتباع سياقات توثيق وحفظ الوثائق الخاصة بمجموعته بمنأى عن سياقات المجموعات الأخرى في مشروع PC3، مُشيراً أيضاً إلى بعد موقع عمله، في موقع الأثير، والدّي هــو على بعد حوالي الأربعين كيلومترا إلى الجنوب الغربي من بغداد والذي كان على وشك الإنتقال إليه مع مجموعته. بذلت جُهداً مُستميتاً في معارضة ذلك المُقترح، عكسته عدة نقاشات حادة وحجج ضد أو مع المُقترح. أصريت على موقعي من أن يكون هناك مستودعاً وحيداً لتقارير مشروع PC3، والسذي لسم يشمل المجموعة الأولى المعنية بطريقة التخصيب بالطرد المركزي والتي كانت منفصلة كُلياً عنا وتحت إشراف حسين كامل. وبعد أسابيع من النقاش الساخن، تم التوصل إلى تسوية الموضوع ببعض التقازل من قبل كلا الطرفين حيث تهم الإتفاق على أن تقدم المجموعة الرابعة عنوان ومُلخص التقرير المنوى توثيقه إلى الفعالية 3و ليخضع إلى سياق العهرسة والتوثيق المعمول بها في المشروع إلا أن مسؤولية إستنساخ التقرير وتوزيعه ومتابعة الجرد السنوي للحائزين عليه يبقى ضمن واجبات مجموعة التوثيق في المجموعة الرابعة والتسى تخضع مباشرة لإدارة خالد إبراهيم سعيد.

وبينما نحن بصدد موقع الأثير، قد يكون من الملائم هنا التطرق الإدعاء باطل اخر لخضر حمزة في كتابه المُلفَق والذي بالغ من دوره الرئيسي في بناء وإدارة موقع الأثير في أو اخر الثمانينات، بينما كان هو في الحقيقة يسدور فسي دوامة مفرغة من قلة العمل في قسم الفيزياء في مركز البحوث النووية في التويثة بُعيد إقصائه من المجموعة الرابعة في العام 1987، كما وكان خضر حمزة قد تقاعد من منظمة الطاقة الذرية العراقية في العام 1989 عندما كانست نشاطات موقع الأثير في أوج ذروتها، ولم يحظ بمكتب له في ذلك الموقع كما وأشك في أنه قام بأي زيارة عابرة لموقع الأثير.

في أو اثل العام 1990، جلب إنتباهي إمكانيات جهاز تخزين متطور من

إنتاج شركة كانون اليابانية التي كانت على وشك عرضه في السوق في صيف تلك السنة. أعلنت الشركة عن إمكانية جهاز ها، كانوفايل 150، من مسح وتصوير وجهى الورقة في أن واحد وبمعدل ستين ورقة في الدقيقة وخزن تلك الصور على أقراص مغناطيسية - ضوئية بمعدل عشرة الأف صدورة فسي القرص الواحد، طلبت من ممثل الشركة في بغداد السماح لنا بالقاء نظرة على أداء هذا الجهاز حيث قام على أثره في ربيع عام 1990 بشحن نموذج أولى لـــه من اليابان الإطلاعنا وتدريبنا على إستخدامه. حضر الدورة التدريبية على إستعماله في وزارة الصناعة والمعادن كل من سلام توما ورفيقه لؤي وأنا حيث تبيَّن لنا الأهمية الأساسية في إتباع فهرسة ولضحة للوثائق المقروءة ضوئيا في الجهاز للتمكن من إسترجاع التقارير بصورة متكاملة لاحقا. أشرت إلى باتعنا الياباني بإبتسامة إلى علامة مطبوعة بخط صغير جدا على جانب الجهاز تحذر المشترى بأنّ "هذا الجهاز إستراتيجي وحساس ويتطلب إجازة تصدير أمريكيسة خاصنة علماً بأنَّه من إنتاج وتسويق شركة يابانية، وتغاضى البائع بلباقة عـن الإجابة عن هذه الملاحظة، إشترينا أول جهاز تم شحنه من شركة كانون إلى خارج اليابان في حزير ان 1990 ومن ثم طلبت شراء جهاز ثال مع قطع غيار تكفى لمدة ثلاث سنوات من التشغيل وخمسة أقراص مغناطيسية - ضبوئية فارغة، قدَم ممثل الشركة القرص السادس الذي تدرينا عليه في استخدام الجهاز كهدية رمزية، والذي أركنته جانبا على سجيتي في الإحتفاظ بمخزون محدود من المواد أوالحلول للإستعانة بها في حالات الطوارئ. وصل الجهاز الثساني على متن اخر طائرة من اليابان تحط في مطار بغداد الدولي في ليلة الثاني من آب عام 1990، ليلة دخول القوات العسكرية العراقية إلى الكويت. أغلق المطار في اليوم التالي وللسنوات الثلاث عشرة القادمة.

باشر فريق التوثيق بإشراف حامد كاظم وسلام توما بالعمل الحثيث، مع تلبد السماء بغيوم الحرب القادمة، بإستخدام كلا الجهازين في مسيح وخيزن حوالي 1600 تقرير صادر عن البرنامج النووي العسكري على مدى عشر سنوات من العمل والبحث والتي ملأت قرصين مغناطيسين- ضونيين. وشملت نلك الحملة تقارير المجموعة الرابعة بعد السماح لهم بخزن وثائقهم بأنفسهم على قرص خاص بهم، إلا أنني إحتفظت بكافة الأقراص الثلاثة في غمرة التوتر الذي صاحب قرب موعد إندلاع الحرب إذ كان علينا إخفاء وثائق المشروع المؤرشفة.

ذهبت مع سلام إلى سوق الحقائب قرب شارع المستنصرية وإشترينا ثلاثة صناديق معدنية كبيرة. كنت قد قمت بزيارات عديدة إلى موقع الصفاء في الطارمية على بعد (80 كيلومتراً شمال بغداد، حيث كانت وتيرة العمل على منظومات البغدادترون بإشراف جعفر وظافر على أشذها. تخلل تلك الزيارات جولات صيد طيور القطة مع ظافر في المنطقة المحيطة بالموقع. جلب إنتباهي مبنى حديث لمدرسة تقنية، ألمانية التصميم والبناء، على بعد حوالى سبعة كيلومترات عن موقع الصفاء. تجولت مع سلام في أروقة هذه المدرسة وعثرنا، ولسبب غامض حتى عن مدير المدرسة، على غرفة صغيرة، عديمة النوافذ ولا يمكن الوصول إليها إلا عبر غرفتين، أي أنها كانت غرفة داخل غرفة ثانية داخل غرفة المنزوية مكال إخفاء تقارير برنامج السلاح النووي العراقي.



سلام توما، إلى يميني، الصديق الوفي المؤتمن عام 1992.

طلبت من ظافر بأن لا يُعلم آخرين، وبالذات ضباط الأمن والمخابرات، عن أمر قيامنا بنقل الصناديق المعدنية المملؤة بالتقارير إلى مخبا المدرسة التقتية، إذ لم أكن أنتمن مراتبهم، وبالذات الصغار وظيفياً منهم في تلك الأجهزة، و الذين سيناط إليهم بالتأكيد مهمة "حمايتنا". وافق ظافر على طلبسي المُخسالف للتعليمات الأمنية بعد تردد قصير . تدبرنا، سلام وأنا، أمر نقل الصناديق بمفردنا ورحب بنا المسؤولون في المدرسة التقنية على أننا موظفون من مركز المعلومات المتخصص الذي تأسس حديثاً في وزارة الصناعة والمعادن وكما دلً على ذلك العنوان المخطوط على باب سيارة النقل الصغيرة التي يسوقها سلام. وبعد أيام قليلة، أعلمت ظافر بإتمام عملية إخفاء الوثائق وسلمته نسخة من مفاتيح الأقفال المُحكمة التي قمنا بنصبها على أبواب الغرف الثلاث في حدين إحتفظ سلام توما بنسخة ثانية من المفاتيح وأبقيت النسخة الثالثة منها معي. إلا أننى بقيت مُحتفظاً بكافة أقراص الخزن المغناطيسي - الضوئي المُحملة بصور 1600 تقرير والفارغة منها أيضاً.

بعد مضى أسبوع من إيداع الوثائق في مكمنها السري، حدث ما لم يكن في الحسبان. كانت المجموعة الرابعة قد أرسلت وثائقها، كما كنا نعتقد، لضمها مع بقية وثائق المشروع PC3 بهدف إخفائها. إلا أنه تبيّن بأنهم كانوا قد إحتفظوا بالحساسة جداً منها لديهم، ولسبب ما زلت أجهله، على على ذلك القرار وأرسلوا بقية النقارير الحساسة جدا منها مع مسؤول التوثيق فسي المجموعسة الرابعة والذي تركها في صندوق كرتوني مفتوح على منصدتي وغادر المكان راجعاً إلى موقع الأثير، بدون أي كتاب رسمي أو شرح أو توقيع بتسليمها وإستلامها، إستبد بي الغضب على هذا العمل غير المسؤول والمتاخر، وفسى عصبية عمياء أرسلت سلام لأخذ الصندوق الكرنوني إلى المدرسة التقنية، وبما أن الصناديق المعدنية كانت مليئة بترتيب واضح وقوائم بفهرس محتوياتها ملصق عليها، لم يعبأ سلام، والذي كان هو أيضاً على أشد حالة من الإنز عساج لهذا التصرف العبشي، في إعادة ترتيب محتويات الصناديق الملينة إلى اخر ها ونرك علبة الكرتون ببساطة فوق الصناديق وقفل راجعا. شاء المصير أن يكون

هذا الصندوق الكرتوني هو نفسه الذي عثر عليه المفتش وعميل وكاله المخابرات الأمريكية ديفيد كاي بعد سنة، أذى هذا الكشف إلى تحديد طبيعة موقع الأثير وبالتالي إلى تدميره بالكامل من قبل مفتشى الأونسكوم LINSCOM، وبأمر من (زيفيريرو) الذي كان أحد رؤوساء فرق تعتيش الوكالة الدولية للطاقة الذرية في ذلك الوقت.

كما ذكرت سابقا، إفتتح مركز المعلومات المتخصيص أبوابه في مبني وزارة الصناعة والمعادن في شهر تشرين الأول من العام 1990 بناء على توصية جعفر وموافقة حسين كامل لتقديم خدماتنا المعلوماتية إلى السوزارات ومراكز البحوث والجامعات، وبناءً عليه، نقلت مسؤولية القسم إلى عادل فياض وسلمت معاون رئيس الفعالية 3و، مشكور حيدر، مسؤولية التوثيق فـــ PC3 وكذلك نسخ مفاتيح المخبأ فـــى الطارميــة، إلا أننـــى إحتفظــت بـــالأقراص المغناطيسية - الضوئية الخمسة. وصل أمر تلك الأقراص إلى جعفر الذي أبدى إنزعاجه من إحتفاظي بها وطلب منى تسليم الأقراص الثلاثة المخزون عليها وثائق مشروع PC3 إلى عبد الحليم الحجاج، معاون خالد إسراهيم سعيد. إعترضت بشدّة على هذا الطلب بحجة أن الأقراص ستكون آمنة في مروقعي الجديد في ورارة الصناعة والمعادن ولوجود جهازي قراءتها، الكانوفايل 150، هناك. إرتفعت نبرة صوت جعفر وكانت تلك حالة نادرة للغاية، وبجناح مكسور، سلمت الأقراص الثلاثة إلى حليم، ودارت الأيام، وبعد مضمى سمبع سنوات كان جعفر ما يزال يفتش عن مصير تلك الأقراص بعد أن إستلمها حليم. وكانت أصوات طبول الحرب تقترب.

خصصت مساكن بديلة، في حالة نشوب الحرب، لعائلات العلماء والمهندسين القياديين ومسؤولي الإدارة العليا في المشروع في موقع الفجر قرب مدينة الشرقاط والتي تقع على ضفاف نهر دجلة على بعد حوالي 200 كيلومتر إلى الشمال من بغداد. كان الفجر الموقع البديل ونسخة عن موقع الصفاء فسي الطارمية الذي تم فيه نصب وتشغيل منظومات البغداد ترون وبدء الحصدول على اليور انيوم عالى التغنية. كان موقع الصفاء في المراحل الأخيرة من

الإنشاء استعدادا لنصب منطومات إضافية من البغداد ترون فيه، وكان المُجمّع السكني الخاص بالموقع، والذي يستضيف حوالي خمسين عائلة، على بعد حوالي سبعة كيلومترات إلى شماله وقرب مدينة الشرقاط. كان كامل الموقع من السرية بحيث لم يُسمح لغير العراقيين بالعمل على إنشائه. تميّز رئيس الموقع، موفق مطلوب، بهدوء إدارته وضيافته وغمر الوافدين إليه بإبتسامته المعهودة.

في صباح يوم الأربعاء الذي سبق ليلة بدء زخات القنابل علم بغمداد، سافرت إلى الشرقاط لحجز أحد البيوت هناك والإعداد قائمة بالمواد التي نحتاج إلى جلبها معنا. كان الضباب الشديد يغطى الطريق بحيث لم يكن بمقدوري رؤية الخط الأبيص على حافة الطريق مما إضطرني إلى الإنحراف عن الشارع الرئيسي والإنتظار لساعة من الزمن في إبتظار إنقشاع الضباب الكثيف. وعندما رجعت إلى بغداد، تدبرت مع سالم توما ضمان سمالمة محتويسات مركز المعلومات المتخصص حيث أحكمنا غطاء الحواسيب المخزونة فسي سرداب الوزارة بأغلفة بلاستيكية ونقلنا معظم رفوف أفلام المايكروفلع إلى بيونتا. وفي مساء ذلك اليوم، عرجت على منزل المرجومة والدتى وجلبتها إلى بيتنا حيث إنهمكنا في تهيئة حقانب السفر وجمع الأوراق الرسمية المهمة وشراء البطاريات والشموع.

في الساعة الثانية والنصف من صباح السابع عشر من شهر كانون الأول عام 1991، تعالت صيحات صفارات الإنذار الباكية المروعة ممزقة هدوء الليل بنغمات سوداوية غير عاطفية بالمقارنة مع بكاء النساء العجائز في موت فرد من العائلة. محبت أطفالنا المسحورين بالألعاب النارية التي جلبتها صواريخ الموبت بعيدا عن النوافذ خشية تحطم الزجاج في وجوههم من عصمف موجسة أحدها. وفي ضوء الفجر الباهث، إذ إنقطعت القدرة الكهربائية وخطوط الهو اتف، حزمنا حقائبنا وغادرنا إلى الشرقاط مع أمّى.

ساورتني هواجس منذرة بالشرطول الطريق إلى الشيرقاط ماذا ليو أخطأت القنابل الأمريكية "الذكية" هدفها في الهجوم على المفاعل الروسي في مركز البحوث النووية في التويثة واخترقت حاوية المفاعل الخرسانية مطلقة

سحابة ذات نشاط إشعائي مُدمَر ؟ سيكون ذلك بمثابة حادثة 'تشير نوبيل" صغير يصبيب بغداد (في عام 1986، وبسبب خطاً في التشاغيل، إنفحار مفاعال كهرونووي قرب مدينة تشيرنوبيل في أوكرانيا في الإتحاد السـوفياتي سـابقاً مُطلقاً سحابة مُشعة غطت معظم أنحاء أوروبا). في تحمل مثل هذا المجازفة العمياء بالقصف حول وعلى مفاعل مركز البحوث النووية في التويثة، بــرهن العسكريون الأمريكان مرة أخرى على تراثهم الغاشم الإجرامي فسي استخدام أسلحة الدمار الشامل أنفسهم عبر تدمير هيروشيما وناجاساكي نوويا في اليابان ونشر مبيد الديوكسين السرطاني المعروف بإسم (Agent Orange) علم قسري و غايات فيتنام.

تبيّن لنا لاحقا بأن القبابل الأولى كانت قد سقطت فعلاً على بعد عشرات الأمتار من بناية المفاعل في التويثة وبصورة مباغتة وبينما كان المفاعل ما زال شغالا. هرب مشغلو المفاعل من البناية عند سقوط أولى القنابل بالقرب مستهم ولمكنهم عادوا وبشجاعة فانقة إلى غرفة السيطرة والتحكم في البنايسة وأغلقوا المفاعل بصورة طبيعية ووضعوا الغلاف الفولاذي فوق بركة المفاعل المفتوحة بينما إستمر تساقط القنابل حول بناية المفاعل فضيريت قنبلية إحدى قاعية المفاعل. ولحسن الحظ، لم تخترق القنابل ذلك الغطاء الفو لاذي القامع فوق سطح المفاعل ولم تتسبب في شرخ الغلاف الخرساني السميك الذي يحسيط بحاويسة المفاعل المملؤة بالماء الذي يُبررد قلب المفاعل.

توقُّفت مسيرة برنامج السلاح النووي العراقي في ذلك الصباح، ولم يُجدد العمل فيه بناتاً، إلى الآن،

كم إقترب العراق من حصوله على القنبلة النووية بعد عشر منوات من البرنامج المُكثف لتطوير هذا السلاح؟

إستطاع فريق العمل في موقع الصفاء في الطارميسة، بإشسراف جعفسر وظافر، من الحصول على الأغلب على حوالي خمسة غرامات من اليورانيــوم 235 بالتغنية العسكرية المطلوبة، في حين يحتاج قلب القنبلة، مع تلفيات تصنيعها، إلى حوالي الثمانية عشر إلى العشرين كيلوغراما منه.

أما بالنسبة إلى تصميم القنبلة، فلقد كانت فرق العمل في موقع الأثير، بإشراف المرحوم خالد إبراهيم سعيد والمُكتفة بهذه المسؤولية، ما تزال في خضم التصاميم التجريبية للقنبلة ولم تتوصل بعد إلى التصميم النهائي لها، إذ كانت لا تزال هناك بعض الإعتبارات العلمية بخصوص الوزن الكلئ للفنبلة الممكن التوصل إليه بالإضافة إلى إختبارات أخرى للصواعق المتفجرة الإلكترونية الدقيقة السيطرة والتي يؤدي تعجير العشرات منها أنيا في أسعاء السبلة إلى تشكيل موجة عدسة الصدمة التي تضغط بدورها علي كرة اليورانيوم في قلب القنبلة لزيادة كثافتها وصولاً إلى الكتلة الحرجة لبدء عملية التفاعل المتسلسل النووي. جرى العمل على مسوحات أولية لتحديد موقع صحراوي لإحتبار القبيلة، في حالة التوصل إلى تصبيعها. يتطلب هذا الإختبار أيضاً مضاعفة كمية اليورابيوم المطلوبة لتجهيز القنبلة الإحتبارية. وأخيراً، كانت أنظمة التوجيه والسيطرة الصاروخية رهن التطوير وليست بالمستوى المُعتمد المطلوب.

وإجمالاً، كُنّا، في تخميني، قد مضينا في الشوط حوالي 10-20 بالمائة من حيث كان يجب أن مكون في حالة إمتلاك العسراق للسسلاح المسووي، وكان سيتطلب لتحقيق ذلك بصع سنوات أخسري مسن العمسل والتطسوير والإنتاج.



نصوبر أخمد باسبن نوبئر @Ahmedyassin90

الغطل السادس

التفكُّك والهروب

خلال حرب 1991

رغم توفّر التجهيزات الضرورية تحت ظروف الحرب الصعبة في موقع الفجر السكني في الشرقاط، تحت الرعاية الكفؤة لمدير الموقع موفق مطلوب، الله أن مظاهر الحياة الطبيعية خارج الموقع السكني أخذت تتلاشى تدريجيا مع مرور الأيام والأسابيع. في الأيام الأولى من الحرب، أسقطت الطائرات الأمريكية شباكا مزروعة بحبات من مادة الجرافيت على الشبكات الكهربائية حول مواقع محطأت الطاقة في البلاد ممًا تسبب في إحداث دوائس قصسر كهربائي أدت إلى وقف تشغيل المحطات وحالت دون توزيع الكهرباء في أنحاء العراق وأغرقت البلاد في ظلام دامس، وتعطلت شبكات الهاتف بفعل قصف مراكزها منذ اليوم الأول من أيام الحرب، وشحّت مادة بنزين السيارات، وكذلك مراكزها منذ اليوم الأول من أيام الحرب، وشحّت مادة بنزين السيارات، وكذلك وقود التدفئة في عز الشناء القارص،

عدت إلى بغداد عدة مرات أثناء الحرب لكي أتعقد مركز المعلومات المتخصص في وزارة الصناعة والمعادن، لم يكن الوصول إلى بغداد خلال الحرب بالأمر السهل تحت رشق الرصاص وإنفجار القنابل الملقاة من الطائرات الحربية الأمريكية على طول الطريق، وما لدينا من وقود مُقين بالكاد يكفي

للوصول إلى بغداد. وكان إشعال الحطب في موقد التدفئة المصدر الوحيد للإضاءة والتدفئة في بيننا عند قضائي الليل فيه. وللإطمئنان على أقربائي وأصدقائي الذين غادروا بغداد في الأيام الأولى من الحرب ثم عادوا إليها بعد مرور بعض الوقت، كنت أستقل دراجتي الهوائية عندما يرخى الليل سنتاره وأسوق لوحدي في شوارع بغداد الخالية أتابع تقاطع نيران المدفعية المضـــادة للطائرات مضيئة السماء وهي تحاول أن تصيب أهدافها اللامنظـورة، يتبعهـا و هج القنابل والصواريخ عندما تضرب هدفاً محدداً أو تسقط على غير هدى. في الليلة التي قضيتها عند صديقي منذر شماس في منطقة الحادرية، إرتعشب الأرض تحت أقدامنا عندما ضربت القنابل الجسر المعلق فوق نهر دجلة القريب منًا. وعندما نمت قرب ابن عمتي صلاح الصائغ، وكان قد أفرط الشراب فسي تلك الليلة، سمعته و هو يكيل اللعنات على صدام حسين أثناء نومه مخمورا.

بدأت الأخبار تتسرب إلى مسامعنا وفي طياتها بعض مآسى الحرب. فإلى الجنوب من الشرقاط بحوالي 100 كيلومتر، وبالقرب من مدينة سامراء التاريخية، قصفت الطائرات الأمريكية مجمعاً سكنياً شبيها بمجمعنا يعود إلى مؤسسة البدر الكهربائية في الأسبوع الأول من الحرب وقُتل فيه حوالي الخمسين من النساء والأطفال. وصلنا أيضا خبر أخر عن هجوم مماشــل وقـــع على مجمع عشتار السكنى القريب من مركز البحوث النووية في التويثة الدي إستخدمه الفريق الفرنسي وعائلاتهم أثناء إنشاء مفاعلي تموز 1 وتموز 2، شم أصبح سكناً للعماء العراقيين العاملين في المركز وعائلاتهم، في كثير من الليالي كان منزلنا في الشرقاط يهتر من الإنفجارات العنيفة التي خمنا مصدرها قصف مخازن الذخيرة ومعسكرات الجيش التي تبعد كيلومترات عديدة عن موقعنا. وإستخدمت عائلتي عدة مرات "ملجأ تحت الارض" بنيناه بطريقة بدائيــة أمــام بينتا. لكن رغم الظروف الصعبة التي كنا نمر فيها، لم تخلُ أوقانتا من الأحداث المؤنسة. من الذكريات اللطيفة مشهد ظافر سلبي وأخويه يشويان (يسكفان) سمكتين كبيرتين أمام منزلهما والطائرات الحربية تحلق فوقعا. كما وأمضينا نيران وأنا سهرات اجتماعية ممتعة في لعب الورق مع عائلتي صباح عبد النور



عائلتي أمام "الملجأ تحت الأرض" في موقع الشرقاط خلال حرب عام 1991.

وماهر سرسم، أصدقائي الأعزاء والعالمين في المجموعة الرابعة الساعة متأخرة من الليل، نعود بعدها بعناية على ضوء الفانوس ونبعد الكلاب الضئالة بعصا أحملها.

تعكس قرية الشرقاط القديمة جذورها التاريخية في وجوه أبنائها، وتحسيط المدينة مواقع تتقيب وآثار كثيرا ما ترددنا عليها مع قطعان الغنم السارحة. وفر لنا موفق مطلوب، مدير الموقع، حافلة لنقلنا يوميا إلى داخل مدينسة الشسرقاط لتسوق الطعام والحاجبات الضرورية وعانينا القليل ما عاني منه بقية العسراق أثناء الهجوم الوحشي عليه.

في مطلع شهر اذار 1991، وفيما كانت الحملة العسكرية تدرك نهايتها، سافرت ثانية إلى بغداد الأتفقد مركز المعلومات المتخصص. عند الرجوع، توجهت إلى موقع الصفاء في الطارمية، والذي كان تحت إدارة ظافر سلبي، للإنطلاق رجوعاً إلى الشرقاط حيث تبيّن بأن موقع الصفاء نفسه كان قد تعرض للقصف العنيف قبل يومين. نحا ظافر بي جانبا ليبلغني أنَّ موقع الفجر فسي الشرقاط، الذي ركنت إليه عاتلات العديد من العلماء والمهندسين، قد تعرض للقصف خلال الليلة الفائنة، لكنه لا يعلم عن مدى الدمار الذي لحق بالموقع

وفيما إذا كان المجمع السكني نفسه قد أصيب أتناء القصف أم لا. جلست فسي الحافلة مع بقية العائدين إلى الشرقاط بهدوء ظاهري وبتوتر شديد داخليا ملجما نفسى عن البوح بأمر قصف الشرقاط لعدم إثارة قلق المسافرين معى طيلة فترة السفر. كانت تلك أطول ثلاث ساعات مررت بها في حياتي. ما أن لف الباص حول آخر منعطف في طريقه إلى المجمع السكني، جذبت إنتباه الركاب وأبلغتهم نبأ القصف حتى يتأهلوا لما يمكن أن يشاهدوه بعد لحظات، من حسن الحظ، لم يطال القصف المجمع السكني بعكس التدمير الذي حلَّ في منشآت وأبنية موقع الفجر الذي يبعد عن المجمع السكني بحدود السبعة كيلومترات. في اليوم التالي، غادر جميع السكان المجمع ولم يبق فيه سوى عائلتي وعائلة موفق مطلسوب. إرتأت نير ان وأمنى البقاء في الشرقاط نظراً لتحمل الأطفال صدمة الهجوم بدون أي هلع أو فزع فلا داعى إذن للانتقال إلى أي مكان آخر.

توقفت الأعمال الحربية بعد يوم أو يومين من ذلك الحادث، وجاء ظـافر إلى مجمع العجر في زيارة رسمية قصيرة وصحبته في طريق عودته إلى بغداد تلبية لمهمة عمل. يقترب الطريق السريع إلى بغداد حوالي مائة متر من مصفاة تكرير النفط الواسعة قرب مدينة بيجي الواقعة على بعد حوالي خمسين كيلومترا إلى الجنوب من الشرقاط. عند مرورنا قرب المصفاة، شاهدنا الآثار التدميريـــة الهائلة التي سببها القصف الشديد وحيطان النيران المشتعلة في النفط المسكوب ليصل إرتفاع لهيبها إلى ما بين 100 و 200 مترا في الجو. عدنا نحن الإثنين إلى زيارة نفس المصفاة بعد شهرين لنشرف على أعمال إعادة تأهيلها والتي إضطلع بها علماؤنا ومهندسونا النوويُون. لمَّا شاهدت عن كتب مدى الخراب الناتج، والأنابيب المُدمَرة والحاويات الحديدية وقد مزَّقها الرصاص فباتت كالمناخل، أعربت عن شكوكي في إمكانية إعمارها لتتمكن من العمل والإنتاج من جديد. لكن ظافراً، الذي كان أكثر معرفة بقدرات مهندَسيه وخبرات فنييِّه العاليمة العاملين بإشرافه، قال بكل بساطة: "إن شاء الله تشتغل خلال ثلاثــة شــهور". وكان على حق.

بعد انتهاء الحرب بأيام قلائل، وبينما نحن في الحافلة مع أمتعنف بمعيه

العائلات الأخرى العائدة إلى بغداد، إلتفت إلى ماهر سرسم، صديقي المُقرب والفيزياتي الذي عهدت إليه مهمة البحث عن موقع مناسب لإجراء تجربة السلاح النووي، وأسريت له عن خشيتي من ردَ فعل غريزي عنيف من جماهير الشعب العراقي بعد هزيمتنا الشنيعة وقلت له بلهجة يغلب عليها التشاؤم: "ربنا يُستر ". لم أكن أعلم في حينها بأن فورة الغضب كانت قد طفحت في البصرة بإنتفاضة عفوية وتحطيم صور صدام حسين عند مفترق أحد الطرق مما أشعل ثورة واسعة في صفوف أهل الجنوب الشيعة. بعد ذلك الوقت بعام أو عـــامين علمت بمدى وحشية ردّ فعل البعثيين وما فعلوه بالأهالي الثائرين، وعن مــدى إتساع الحركة الشعبية ومساهمة النساء فيها، وعن القبور الجماعية، وعن الدمار الذي حل بالمراقد الإسلامية المقدّسة في كربلاء والنجف الأشرف. كما وبلغني مدى الحنق على الأمريكيين الذين مسمحوا لطائرات الحسرس الجمهسوري العامودية بالتحليق بحريّة في أجواء الجنوب لتمعن في دحـر الثـائرين. كمـا وعلمنا أن الأكراد في الشمال، حالهم حال العرب في الجنوب، كانوا قد صدَّقوا دعوة بوش الأب إلى الثورة ولكن عندما إنتفضوا بسلاحهم، تركهم الأمريكان دون أي غطاء جوي أو عسكري ليلقوا نفس المصبير المؤلم للثوّار في الجنوب. أثناء عودتما من الشرقاط إلى بغداد، شاهدنا أعداداً كثيرة من دبابات الحرس الجمهوري الجديدة تسير عكس إتجاهنا، دون أي عائق، في طريقها إلى الشمال لقمع الإنتفاضة الكردية.

بعد مضى أسبوعين على إنتهاء الحرب، وبينما كنت أتبادل الحديث مسع بنت الجيران الجميلة زينب البياع، أفصحت زينب عن نبؤة منذرة بالثبور: "ما دامت الإنتفاضات الشعبية قد فشلت في الشمال والجنوب، فإن صدرًام مسوف يزداد قوة ويستمر في الحكم لسنوات طويلة قادمة". كان عُمر زينب أنــذاك لا يتعدى الثمانية عشر ربيعا. وبالفعل، دام حكم صدام الإثنى عشر عاماً أخرى.

تحسُّبا منى لظروف أسوأ لا زالت في عالم الغيب، قمت بعد أيام قليلة من رجوعنا إلى بغداد في الحصول على إصدارات جوازات سفر جديدة لزوجتسي وأو لادي. أمّا بالنسبة لي، وبما أنني أعمل في منظمة الطاقة الذرية العراقية،

فإن إسمى كان على لائحة الذين لا يجوز لهم الحصول على جواز سفر إلا عند السفر في مهمات رسمية وبمعرفة وموافقة أجهزة المخابرات والأمن. وكان هذا هو نفس السبب في معاناتنا الطويلة والمؤلمة أثناء محاولتنا الهروب سراً من العراق والتي خضنا غمارها جديا بدءا من العام 1995 ولم تتحقق إلا بصبعوبة بالغة ما بين خريف عام 1997 وصيف عام 1998.

فور عودتي للعمل في منتصف شهر آذار من عام 1991، قدمت طلب للإحالة على التقاعد إلى جعفر ضياء جعفر، رئيسي الأعلمي في مشهروع البتروكيمياويات 3. بدت الحيرة على وجه جعور عندما أطلع على طابي أكثر منها دهشة، إذ فوجئ بما طلبته. ونظراً للعلاقة الشخصية التي تربطني به، شرحت له عن القرار الذي أخذته مع نصى في السنينات على "أن لا أتروج سوى إمراة عراقية، وأن أربِّي أبنائي في بيئة عربية عراقية حميمـــة الثقافـــة والتقاليد، ولكن عاهدت نفسي على الكفاح حتى يحصلوا على أفضل سبل التعليم التي يُمكن لي والأمهم ان نوفرها لهم، وذلك حسب تقاليد أسرتي". كما وشرحت له بأنى مُدركٌ بأن تحقيق الموافقة على إحالتي على النقاعد سوف يستغرق أعواما طويلة، نظرا للبيروقراطية السائدة والظروف التي نمر بها، لكس بعد مرور ست أو سبع سنوات سيكون أو لادي على أعتاب دراستهم الجامعية بعد أن ينهوا الدراسة الثانوية، وهذا هو سبب تقديمي الطلب في حينها. بأدب وكياسة لم يرفض جعفر طلبي، إنما همش عليه لإعسلام سكرتيره المحفظ، وعرضه على مُجددا بعد شهر"، إذ كان لديه مُهمة جديَّة على إنجازها بسرعة وهي: "عقد المؤتمر الأول لإعمار وإعادة تأهيل قطاع الكهرباء خلال أسبوع واحد" لنبحث فيه مدى الضرر الحاصل في محطات الكهرباء وسبل إصلاحها. لم يكن قد مضمى على إنتهاء العمليات العسكرية سوى أسبوع واحد.

أثناء تلك الفترة القصيرة، إلتأم شمل مجموعتي في مركز المعلومات المتخصيص وتضافرت جهودهم مُتمثلة في إندفاع المساعد المخلص سلام توما، وجهود أمينة المكتبة ناهدة إسماعيل وإخصائية البحث ختام حسن، والمهندس المُبدع وليد خالد وإثنين أخرين من الزملاء، في الإعداد للمؤتمر. واجهنتا العديد

من المشاكل والعراقيل. لقد كان على أن أدعو إلى المؤتمر كبار المهندسين ومدراء الأقسام في جميع محطات الفدرة الكهربائية في العراق، بـــدون تـــوفر الهاتف أو وسائل الاتصال معهم، ما عدا جهود فريق الاتصالات، الذي تـولاه المهندس القدير الوقور زغلول كمناب، والذين استطاعوا أن يوفروا خدمات بدالة هاتف صغيرة الحجم تعتمد على الطاقة الشمسية، إلا أن خدماتها كانت تقتصر على مراكز مشروع PC3 وبعض الوزارات الأخرى في بغداد. وعليسه أرسلت سلام في سيارته إلى سائر محطات الكهرباء المُتضررة في أنحاء العراق حاملاً بيده دعوات حضور المؤتمر،

حملة الإعمار

إنعقد المؤتمر في موعده المُحدد ولفترة ثلاثة أيام في مسرح قريب من وزارة الإعلام، مقابل فعدق الميليا منصور حيث نزل المشاركون مجانا. الحقيقة تقال إن الجهود القديرة التي بذلها العاملون بمعيتى بدت واضحة لعيون المشاركين من خلال دقة التنظيم وكفاءة الأداء اللتين أثتا إلى نجـــاح المـــؤتمر على الرغم من محدودية إمكانياتنا. وتمكنا من إعداد وطبع إجراءات الموتمر التي تضمنت أكثر من عشرين ورقة عمل شارك بها المجتمعون وتوزيعها على المشاركين خلال فترة أسبوع من إبتهاء المؤتمر. على غرار هذا الإداء، إستطعنا تدريجيا إزالة شكوك كبار موظفي قطاع الكهرباء الذين لمم يكونسوا مقتنعين بإمكانية تحقيق طلب الإعادة السريعة لخدمات قطاع الكهرباء في البلاد، عندما لمسوا القدر العالى من الإنضباط ومدى فعالية العلماء والمهندسيين فسي PC3 في إندفاعهم للمشاركة في إعادة بناء المحطات ومُنشاتها التي فصفت أثناء العدوان. كانت قوانا في أوج زخمها إستعداداً للعمل حيث إن برنامج السلاح النووي كان قد توقّف منذ الليلة الأولى للحرب بعد قصف معظم منشأتنا الحساسة. ومما ساهم في نجاح مساعينا وجود كميات كبيرة من قطع الغيار لمعدات المحطات في مخازن تلك المحطات خاصة وإن تشبيد هذه المخازن كان يتم عادة على مسافة بعيدة نسبيا عن المحطة الرئيسية، والتي سلمت من الدمار في هذه الحالة. كما وإن وفرة قطع الغيار التي كانت موجودة في تلك المخازن جاءت بدور ها نتيجة القوانين الحكومية المُتبعة والتي كانت تنص على وجوب إستيراد ما يكفي من قطع الغيار لكل معدة أو جهاز تقني مستورد من الخارج لضمان استمر اربة تشغيله لفترة ثلاث سنوات.

على وقع خطى نجاح أعمال إعمار محطات الكهرباء النسى أكتسبت دفعا وحماسة بجهود العاملين فيها بمعية كوادرنا، تمكنًا من عقد مؤتمرين اخسرين فسي الأشهر الثلاثة التالية لمتابعة وتقويم وإعادة توزيع جهدود إعدادة إعمدار قطاع الكهرباء. بناءً على ذلك، ومع بدء عودة التيار الكهربائي من جديد، إتسم نطاق عملنا ليشمل قطاع النفط، وقام مهندسونا وعُمّالنا الفنيون وخاصة ذوي الإختصاص في أعمال اللحام منهم بالمساهمة في إصلاح مصفاة بيجي المُدمرة الواقعة إلى الجنوب من الشرقاط ومصفاة الدورة القريبة من بغداد. كما وساهمت كوادرنا المُختصة في الاتصالات في إعادة تأهيل وتشغيل مبانى وبدالات الهاتف.

في خلال فترة أربعة إلى خمسة شهور، تمُّ تزويد العراق بالست طاقته الكهربائية التي كانت عليه قبل الحرب، كما وأعيد تشغيل وإنتاج مصافى النفط في فترة زمنية مُماثلة.

بكل تواضع، يُمكن إعتبار جهود حملة الإعمار برهانا يُفتخر به عن العزيمة الصادقة والمرونة الحقيقية والإبداع التي تتحلَّى بها الروح العراقية، في ظل نظام متماسك في تركيبه.

في تلك الأثناء، كان مفتشو الأمم المتحدة على وشك القدوم إلى بغداد. في شهر تيسان من العام 1991، أعد كل من جعفر ضياء جعفر ونعمان التعيمي، الكيميائي الرفيع المستوى في البرنامج النووي العراقي، مُذكرة تحدد فيها جميع المراكز والمُنشأت العاملة ضمن برنامج السلاح النووي ونشاطات كل منها. رُفعت القائمة إلى حسين كامل، رئيس هيئة التصنيع العسكري، قبل تبنى مجلس الأمن الدولي القرار رقم 687 لعام 1991 القاضي بتكليف فرق التفتيش مزاولـــة نشاطاتها في العراق. أصدر حسين كامل أمراً بالإفصاح فقط عن نشاطات ومواقع معينة وحجب ذكر بقية المواقع الموجودة على القائمة، بما فيها مركز الأثير لتصميم السلاح النووي وما تتطوي عليه نوعية أعماله.

وفي تلك الأنتاء أيضا، تقدّم ظافر سلبي بطلب إحالته على التقاعد. كان ظافر قد سمع عن طلبي المُماثل وإتصل بي ليعرض على مُقترحا. يتمتع ظافر بِمِلْكَةَ صَحَفِيةَ فَرِيدة، وربما لا زال يزاولها إذ إنه يُحب أن يسجل أفكاره كتابةً. تتميز كتاباته السياسية بلمسات تجريدية محضة فتأتى الكلمات المصوبة فسي حبكة نظرية يصبعب على أحياناً هضمها. شجّعه خبر مفاده قرب صدور قانون يفسح المجال لحرية الصحافة والسماح بإصدار صحف مستقلة. فعرض على أن يقوم برفع طلب معاملتي للإحالة على التقاعد إلى مرتبة إدارية أعلى من جعفر، وبالذات إلى حسين كامل، وذلك عندما يتوجه هو لبحث فحوى طلبه الشخصى بالتقاعد. ففي حال نجاح مسعاه عند حسين كامل وتمَّت الموافقة علي طلبي للتقاعد، فإن على الموافقة على مساعدته في تأسيس صحيفته المُستقلة التي ينوي أن يؤسسها وأن أتولَّى مسؤولية القسم التقني والحاسوبي فيها. بــادرت فــوراً بالموافقة على شروطه وفي خاطري قدراته الإدارية الممتازة وبراعته الفكرية. بعد شهور ستة، وافق حسين كامل على طلب ظافر التقاعدي (كان ذلك في أيلول 1991)، بينما لسوء الحظ أمر بوضع طلبي على الرف - لدرايته بأهمية مركز المعلومات المتخصص في حملة الإعمار.

بعدما أيقنت من عودة شبكة الهاتف إلى البلاد، عزمت وبمبادرة شخصية بحتة بدءاً من صيف العام 1991 بربط جميع مراكز الأبحاث والجامعات في سائر أنحاء العراق بشبكة معلوماتية متكاملة. إستعملت لتحقيق هذا الغرض أجهزة التراسل (المودم) التي تربط الحواسيب الشخصية مع بعضها عبر خطوط المهاتف. قُمت على مدى عامين، وبمعية المهندس القدير والودود أياد محيميد، من زيارة وتوفير وربط حوالي ستين مركزا بحثيا وجامعة بخسمات الشسبكة المعلوماتية التي تتيح للباحثين والطلبة والأسائذة بالانصال حاسوبيا من خسلال الهاتف والتفتيش عن المعلومات والبيانات الموجودة فسي قواعد المعلومات العديدة المتوفرة على الأقراص المدمجة (daiabases on CD-ROMs) الموجودة في مركز المعلومات المتخصص في وزارة الصناعة في بغداد وطبع نتائج التفتيش على الطابعات المتوفرة لديهم في مواقعهم. ورغم الظروف الصعبة

أنذاك، كان بإمكانيا تحديث وشراء قواعد المعلومات عن طريق قنوات عادل فياض في الأردن. كان لدينا ما يزيد عن العشرين من قواعد المعلومات للدوريات العلمية والهندسية، بالإضافة إلى خمسة ملايين براءة إختراع أمريكية، والنصوص الكاملة لجميع أطروحات الدكتوراة والماجستير في كافة الجامعات الأمريكية والعديد من الجامعات العالمية تعود إلى الثلاثينات من القرن الماضي، وملخصات عن أطروحات الدكتوراة الأمريكية تعود إلى سنة 1864، بالإصافة إلى المكتبة المتكاملة للمواصفات والمعايير الصناعية الأمريكيسة والأوروبيسة والدولية على هيئة المايكروقلم والمايكروفيش.

بعد شهور قلائل من إنتهاء الحرب، كنا نفتح أبواب مركزنا في الثامنية صباحاً لنجد صفاً مُنتظراً يجمع ما بين عشرين إلى ثلاثين من مهندسي الدولـــة والطلاب والباحثين الجامعيين، أتوا جميعا للحصول على معلومـــات مجانيـــة تعينهم على إعادة تأهيل القطاع الذي يعملون فيه أو كتابة إطروحاتهم الجامعية.

جاءنا في أحد الأيام ضابط يعمل في مركز أبحاث الكندى العسكري، الذي يقع في الشمال قرب مدينة الموصل، حاملاً معه قطعة صغيرة من المطاط الصلب تم إستر دادها من حطام طائرة حربية أمريكية. طلب الباحثون في مركز الكندى معرفة طريقة تصنيع هذه المادة. بعد فحص قطعة المطاط الصالبة، لاحظت وجود دمغة أو مهر على أحد جوانبها تحمل العلامة التجارية الخاصة بالشركة المُصنعة لهذه المادة. بعد مراجعة فهرس العلامات التجارية الأمريكية الموجود لديناء والعثور على إسم الشركة المعنية وتفاصيل منتوجاتها علي المايكروفلم، قمنا بإرسال خمسين صفحة عبر (الفاكس) إلى مركز الكندي بشرح عملية التصنيع لنموذج المطاط الصلب برمتها. إستغرق البحث كله مدة نصف ساعة من لحظة وصول مندوب المركز إلى مقرنا إلى إستلامهم التقرير الوافي حول طلبهم،

قامت ناهدة، أمينة المكتبة في مركزنا، وبجهد صبور وإتقان بتدريب أكثر من أربعمائة شخص من المراكز البحثية والجامعات علمي إسمتعمال شميكة المعلومات، لم يتجاوز عدد العاملين في مركز المعلومات المُتخصص عن

العشرة، حيث منحتهم كافة الصلاحيات التي تَمكَ نهم من تقديم الخدمات المعلوماتية مباشرة وبدون الرجوع إلى إلا في الحالات المستعصية، مما سمح لى والأياد بالسفر والتنقل لتنفيذ نصب الشبكة في أنحاء العراق عبر سنتين من الزمن. وقمنا أيضا بكتابة وتشغيل نظام حاسوبي يعني بحساب رواتبنا الشهرية. نظراً لتعذر القسم المعنى بهذا الأمر في مشروع PC3 من القيام بـ ذلك لتفكيـك الحاسوب الرئيسي لديهم ونقله من مركز البحوث النووية. لم يلق هذا النمط المرن في النهج الإداري المفتوح وغير المعتاد ترحيباً لدى الأجهزة الأمنية في هيئة التصنيع العسكري التي كنا مرتبطين بها شكلياً في بداية الأمر ثم إنضممنا كليا تحت سيطر تها بعد فترة سنتين من إنتهاء الحرب وتفكك مشروع PC3 كليا.

الحجز من قبل حسين كامل

بدأ مفتشو الأمم المتحدة في الوصول صبيف عام 1991، وباشروا في مقابلة بعض العلماء والمهندسين في مشروع PC3 والذي إستوجب سحبهم من فعاليات الإعمار التي زُجُوا فيها. إشتكي العديد منهم إلى جعفر من الحرج الذي جابهوه عند محاولتهم الإجابة الدقيقة على أسئلة المفتشين العلمية والهندسية وطلبوا من جعفر الرجوع إلى والإستعانة بالتقارير العلمية التي تم توثيقها عن نشاطات المشروع لتعضيد مناقشاتهم مع مفتشى الأمم المتحدة. كان جعفر عندئذ رئيس هيئة التصنيع العسكري، وتحت سلطة حسين كامل الأوسع، أثر نجاح جعفر الباهر في قيادة حملة إعادة تأهيل قطاع الكهرباء، وبعد أن تمكّ العلماء والمهندسون من إقناع جعفر بصحة حجتهم، ووافق جعفر بتسليم محتويات أحد مراكز التوثيق إلى مفتشى الأمم المتحدة على أن تشمل فقط التقارير الموثّقة عن النشاطات المعلنة التي حددها حسين كامل. وفي أواخر صيف عام 1991 أصدر جعفر قرارا مصيريا إلى عادل فياض بإستعادة تقارير ووثائق المشروع PC3 من مكمنها لإنتقاء تلك المسموح تصليمها.

إستلم عادل فياض مسؤولية التقارير التي أخفيت في المدرسة التقنية في الطارمية بعد إنتقالي إلى مركز المعلومات المتخصيص في وزارة الصناعة في خريف عام 1990. بعد نهاية الحرب، طلب عادل فياض من مساعدي السابق، مشكور حيدر، بإزالة كافة الوثائق من الغرفة الموصدة الغلق في المدرسة التقنية ووضعها في عربة قطار بضائع ومن ثم لحم أبوابه. إستمر القطار بالسفر من البصرة جنوبا إلى الموصل شمالا وبالعكس ساهبأ شهنته الغريدة فسي العربسة الموصدة الغلق. على أثر إستلام طلب جعفر، أوقف القطار في بغداد في ليلة من أو اخر ليالي شهر آب عام 1991 وكمسرت الأبواب الملحومة ونقلت المحتويات بكاملها، من الوثائق الورقية في صناديقها المعدنية، وحاويات الميكروفيش لخرائط التصاميم الهندسية، والصندوق الكرتوني الذي إحتوى على تقارير النشاطات غير المعلنة للمجموعة الرابعة والتي تم إيداعها بإهمال عليي منضدتي، وأودعت في نفس الغرف السابقة، التي كانت كلها مخزونة فيها في بناية إتحاد نقابات العمال قرب مقر هيئة التصنيع العسكري، وذلك قبل نقلها إلى المدرسة التقنية في الطارمية.

تمّ كل ذلك بدون علمي وعلم سلام نظراً لخروجنا من الحلقــة الإداريــة المعنية بهذا الأمر. لذا لم يكن بمقدورنا أن نقدَم الإيضاحات في الوقت المناسب، وبسبب فترة الإرتباك والنشاطات المتعددة، لأسلوب خزن الوثائق لضمان القيام بعزل ما هو "مُعلن" وماهو "غير مُعلن" من تقارير المشروع في خصـــم ذلـــك الكنز من الوثائق المختلطة.

بعد أيام قلائل، وبصورة غير متوقعة تسلَّق (دافيد كاي) وزمرتـــه حـــائط مبنى إتحاد العمال في الفجر ووضع يده على كافة الوثائق بما فيه الصندوق الكرتوني، مما أذى إلى مشادة كالمية ومواجهة شخصية بين (دافيد كاي) وجعفر تمُّ تصويرها وبثُّها في التلفزيون. بعد ذلك بأسبوع، أغار المفتشون على بناية الخيرات في السعدون والتي تقع امام فندق المريديان المشهور وتجهاور ساحة الفردوس حيث أسقط الاميريكيون تمثال صدام حسين. كانت تلك البنايــة في ذلك الوقت موقعا مؤقتا لكادر مشروع PC3 وعلمائه ومهندسيه بعد تدمير مركز البحوث النووية في التويثة. وإعتصم المفتشون في مرآب سيارات المبنى لعدة أيام يصتورون الوثائق والمستمسكات لمعلومات حاسبوبية مفصلة علن العاملين وطبيعة عمل مشروع PC3 ويبثون صورها مباشرة عبر الأقمار

الصناعية إلى مقر وكالة المخابرات الأمريكية في (لانغلي) في الولايات المتحدة الأمريكية.

شك حسين كامل بوجود تسرّب أمنى في موضوع العثور على تقارير المشروع، فأمر بإعتقال إثنى عشر شخصاً لهم علاقة بمهمات التوثيق من ضمنهم عادل فياض ومشكور حيدر وأنا. تمَّ إستجواب كل منا على حدة من قبل لجنة يرأسها عامر العبيدي، نائب رئيس هيئة التصنيع العسكري في حينها والذي أصبح فيما بعد وزيراً للنفط عام 1996، واعتقله الأمريكيون في أيار من عام 2003. وبالرغم من زمالتنا أثناء الدراسة في جامعة برمنجهام، إلا انه لـم يتردد في تأنيبي بغضب وإهانة بسبب جلبي لغليوني إلى جلسة التحقيق. حُجــز علينا في مبنى مؤسسة الفاو في شارع فلسطين، ومُنع عنا الاتصال مع أهلنا لمدة ثمانية عشر يوما، ظل مشكور حيدر يردد مقولته: "وقعنا بالجرخ" أي سنسحق في رحى نزوة طارئة لمزاج حسين كامل قد تؤدي إلى قتلنا، وإنهـــار بعض المحتجزين وبكوا بحرقة.

من نافذة الطابق الخامس من البناية التي كنا محتجزين فيها تحت حراسة دائمة، كنت أستطيع أن أرى سيارة نيران وهي متوجهة إلى عملها في الصباح، إلا أنها لم تكن تعلم شيئاً عن مكان وجودي وسبب إعتقالي طيلة مدة الحجز.

كان مصدر مواساتنا في تخفيف عبء الحجز عدا هو مبادرات الزميل إحسان فهد الحميمة، الفيزيائي في PC3، الذي أوكلت إليه مهمة إدارية بمساندة جعفر في هيئة التصنيع العسكري في حينها. أعانتنا مرافقته وحضوره الدائم بإيتسامته الهادئة ومدنا المستمر بـ "لفات الكباب والطرشي" على الإحتفاظ ببريق أمل في إنتهاء محنتنا. وأخير أ توصل حسين كامل إلى القناعة بان لا أحد من المحتجزين كان قد تسبُّب في أي تسرب أمنى بخصوص العثور على وثائق المشروع، فأطلق سراحنا بعد أن أمر بتنزيل رئننا الإدارية، بما فيه خالد سعيد رئيس المجموعة الرابعة وعُزل جعفر من منصبه في هيئة التصنيع العسكري وتولى عامر العبيدي تلك المسؤولية مرة أخرى، تم تعيين جعفر في منصب المستشار العلمي في ديوان الرئاسة واوكلت إليه مسؤولية الإستمرار في حملة

إعادة إعمار وتأهيل قطاع الكهرياء. كما عمل جعفر أيضاً في أو الل التسعينات من القرن الماضي في مشاريع ري طموحة لتحويل المياه من نهر دجلة من تقطة إلى الشمال قليلا من مدينة الشرقاط لتروى الصحراء الغربية الخصبة المجاورة لمدينة الحضر التاريخية (ويطلق عليها إسم الجزيرة) والتسى تبعد حوالي 100 كيلومترالي جنوب غرب الموصل والتي تقطنها في الغالب عشيرة شمَر . وشاءت الأقدار أن تلعب علاقة جعفر بشيوخ تلك العشيرة، والتي توطدت أنتاء تنفيذه لمشروع ري الجزيرة، في مساعدته في الهروب مع عائلته من شمال العراق أنتاء سقوط بغداد بأيدي الأمريكيين.

كنت دائم الإطلاع عمّا يجري من أبحاث في المشروع PC3، والتسى لسم تتطرق ثانية إلى الجوانب النووية العسكرية إطلاقا وإنما تركزت علسي حملة الإعمار، وكذلك على معظم الأبحاث العسكرية في هيئة التصنيع العسكري بحُكم تردد الباحثين على مركز المعلومات المتخصص لينهلوا من ذخائره المعلوماتية وزياراتهم الشخصية لي في المركز. بقي الحال كذلك حتى العام 1994 عندما إنتقلت للعمل في وزارة الخارجية.

وبالرغم من إطلاق سراحنا من حجز حسين كامل، فلقد دأبت أجهزة المخابرات والأمن في مراقبة ومتابعة تحركاتي ونشاطاتي اليومية والذين أتعامل معهم شخصيا. وقد حاول جهاز المخابرات تجنيد عدد من الأصدقاء الذين يتعاملون معى لتحقيق غرضهم مثل سكرتيرتي المخلصة سلمي، والتسي كسان لديها الشجاعة لتبلغني عن مهمتها المطلوبة حالما إتصلوا بها بـل وإعلامـي بالنَّفَاصِيلِ الدَّقِيقَة عن أسلوبِ اتصالهم، رغم ما في ذلك من خطر عليها، وإطلاعي على ما قدمته لهم من معلومات لا قيمة لها. ومن الذين حاول جهاز المُخابرات تجنيدهم لأعراضهم التجسسية الصديق المُحلسس حُسسام عُبيد، الفلسطيني الأصل الذي شاركني في إدارة مكتب صغير لخدمات الحاسوب طيلة ثماني سنوات، حفظ حُسام سر الضغوط المُتكررة عليه من قبل جهاز المُخابرات ورفضه الحازم في التعاون معهم للتجسُّس على اليي ما بعد هروينا إلى عمّــان في عام 1998. تألم حسام كثيرا عندما كان يُشبهادني لشهور وسنين أذرع

الرصيف أمام المكتب مستغرقا في أفكار عميقة والألم والإنقباض والضيق يعصف بكياني، أسر لي حسام، بعد مقابلته لي في عمان، عــن أن محــاو لات جهاز المُخابرات المُلحة كانت السبب الرئيس وراء مغادرته العراق في العام 1995 بحجة البحث عن عمل في الخارج، إذ إنه لم يقبل أو يرضخ لتهديداتهم. عندما عاد إلى العراق بعد عدة شهور، إستطاع حسام مرة ثانية أن يصمد أمام محاولات جهاز المخابرات لتجنيده من جديد لإعلامهم عن خططي وتحركاتي والتصالاتي إلى أن تمكنت من الهرب، مما أشعل نير ان عضيهم. بكل هدوء، عانقت حسام وقبّلت وجنتيه بعد ظهر ذلك اليوم الذي غادرت فيه بغداد بدون أن أنبس بكلمة عن نيتي أو طريقة خروجي. إلا أنه حسُّ فورا بما أنا مُقدمٌ عليه، فبكي بحرارة وأنا أعانقه خشية ما يمكن أن يؤول إليه مصيرنا فيما لو فشلت محاولتنا. في اليوم التالي لرحيلنا زاره سكرتير ضابط مخابرات كبير وكان عنيفا في تهديده لحسام حتى يبوح عن طريقة هروبنا. وعندما تخطَّى التحقيق الحاجز النفسي، وتحول إلى الأذي الجسماني، قررُ حسام في إحدى الليسالي أن يحمل متاعه ويرحل عن العراق.

إننى على يقين بوجود مُخبِّرين أخرين حولي من الزملاء والزميلات الذين كانوا يتعاملون معي والمكلفين برصد تحركاتي واتصالاتي، وبالتالي ساهموا في زيادة حجم ملفي في جهاز المخابرات، وإن لم أتأكد من شخصياتهم.

بعد إطلاق سراحي من حجز حسين كامل، إتصل بي جعفر يستفسر فيما إذ ما كنت ما زلت محتفظا بقرص مغناطيسي - ضوئي، علما منه بعادتي في تهيئة البدائل للحالات الطارئة ولوقت الضرورة. كان لديُّ بالفعل قرص أخير منها كان قد تركه لى مندوب شركة كانون اليابانية كهدية لنا بعد تدريبنا علسى إستخدام جهاز الأرشفة، وبالتالي لم أدونه في قوائم جرد المُقتنيات.

كان جعفر قلقاً من أساليب المفتش (دافيد كاي) العدوانية، السيما وأن لدى جعفر العديد من وثائق المشروع المهامة والحسَّاسة ضـــمن مُقتنيـــات مكتبتـــه الخاصبة في منزله. أرسل جعفر سائقه المُخلص عمران، والذي هو نفس السائق الذي سبق وأن صاحبني في رحلة الكشف عن مكامن اليور انيوم، إلى منزليي

حيث كنت أحتفظ بأحد أجهزة الأرشفة (CanoFile) ضمن الإجراءات الإحترازية. جاء عمران يحمل صندوقاً مليناً بالتقارير الحساسة والمراسلات المُهمة وعينه لا تغيب للحظة واحدة عن محتويات الصندوق، وضعت الجهاز على طاولة مائدة الطعام وبدأ عمران يناولني الوثائق الواحدة تلو الأخرى لأقوم بفهرستها وخزنها على القرص الضوئي. لم أسمح في تلك الأثناء لأي شخص اخر في دخول الغرفة، حتى إن والدتى ناولتنا صينية الشاي من عسد باب الغرفة. وبينما كنت أقوم بعملية التخزين، سمحت لنفسى أن أقرأ بسرعة من على شاشة الجهاز ما يجري خزنه من المعلومات. لم أرتح لبعض ما جاء فسى المراسلات لما حوته من مبالغات مقصودة، أو من إستنتاجات طموحة مامول تحقيقها، لما توصلنا إليه من نتائح فعلية في تشغيل وإستخدام البغدادترون فسي عام 1990، والتي كانت موقعة من قبل جعفر وموجهة من حسين كامــل إلــي صدام حسين، كان من الممكن أن تعطى هذه التقارير إنطباعاً مُغايراً عن حقيقة ما توصَّلنا إليه من نتائج، وبالذات لمن لا يملك الخلفية العلمية الكافية لإستيعاب مُفرداته، على أي حال، غادرتا عمران بعد خمس ساعات من العمل المتواصل ومعه القرص الأرشيفي المليء بصور التقارير والمراسلات وصندوق الوثائق الذي قام بحرقه بعد ذلك.

وزارة الخارجية

حصلت عدة حوادث جعلتني أنسلخ عن قيادة مركز المعلومات المتخصص رغم توسع خدماته ومساندته الفعالة في نشاطات الإعمار والتي حازت على تقدير الكثيرين. في نهاية صيف عام 1991، قام بزياتي مدير الجهاز الأمني في مشروع PC3 وطلب منى وبحزم أن أسلم جهازي الأرشيعة (CanoFiles) إلى رجاله. جاهدت في محاولة معرفة أسباب هذا القرار المُفاجئ، وحاولت في ذات الوقت أن أوضح له أمرين. أولاً: إننا كنا قد إستخدمنا معظم الأقراص المغناطيسية الضونية التي إشتريناها في العام الماضي لأرشفة وشائق المشروع. ثانيا: تحتاج عملية الأرشعة إلى إتباع سياق ومُفردات عمل دقيقة في تحديد إسم التقرير وحجم وموقع الخزن على القرص وإلا سيصبح من العسير جداً العثور على وإسترجاع التقارير المخزونة من الاف الصفحات المُتراكمة في القرص. إلا أن ذلك لم يشفع عند المدير أن يتتازل بالإفصاح عن سبب قرار مصادرة الجهازين، إنما وافق على مضض على عرض إقترحته بأن يقوم سلام توما بتدريب رجاله على إستعمال الأجهزة وأسلوب الأرشفة. إلا أنه لم يوافق بالسماح لسلام بتطبيق طريقة الفهرسة فعلياً على التقارير المنوي أرشفتها كيلا يسترق سلام النظر إلى طبيعة تلك الوثائق، إذ كان واثقاً جداً من قدرة رجاله على إستيعاب عملية الفهرسة وقيامهم بذلك دون عائق، كما وأعرب عن ثقته بإمكانية الحصول على أقراص إضافية لمهام أرشفة وثنقه. ملمت الجهازين على مضض إلى رجاله رغم قناعتي التامة من ان العشل سيكون مصير جهودهم.

ويظراً إلى إستمرار عادل فياض في تدبير أمور مشتريات المشروع المعدد فلقد أرسل الي بعد أيام من مقابلة مدير أمن المشروع عرضاً لشراء خمسين من الأوراص المغناطيسية الضوئية من الأردن وذلك للموافقة على شرائها ضمن إجراءات سياق المشتريات الصارم الذي إعتدنا على ممارستها. لكني دهشت عندما وجدت أن السعر المطلوب للقرص الواحد يزيد على ضعف المبلغ الذي سبق وال إشتريناه في العام السابق فرفصت الموافقة على طلب الشراء. لكس ذهولي إزداد عندما أتى عادل فياض بنفسه لزيارتي في مكتبي ونصحني بصوت خافت أن أتراجع عن قراري، موحياً بأن أمر هذا الطلب يعود إلى "جهات غليا". أدركت على الفور بأن حسين كامل كان وراء كل هذه العملية وما النكسة في عملية الشرء النقيض التام لشرف التعامل مع الأمور المالية طيلة المخمسة و عشرين عاماً قضيتها في خدمة منظمة الطاقة الذرية العراقية، وتراءى لي من خلالها نتائج المطبات الاقتصادية الوعرة التي رافقت السنوات العجاف لي من خلالها نتائج المطبات الاقتصادية الوعرة التي رافقت السنوات العجاف من الحصار الاقتصادي الغاشم وتحطيمها لقيم المُجتمع العراقي.

وبعد مرور بضعة أشهر وإذ بمدير أمن المشروع يعود الينا طالباً مساعدة سلام توما لعدم قدرة رجاله على إسترجاع ما قاموا بأرشفته وخزنه. عندما تعقد

سلام الأمر، وجد الجهازين عاطلين عن العمل ومهجورين في مخرن بين أكياس المنكر والأرز والطحين. تعطل الجهازان عن الأداء نتيجة تلقيم الوثائق وهي مشبوكة بدبابيس الربط دون إكترات رجال الامن المكلِّفين بتشغيلهما من فك الربط مما أدى إلى عطل أجزاء حساسة في الجهاز . وكما توقعنا، تبين لسلام عدم إتباع رجال الأمن لتعليماته بشأن فهرسة عملية الأرشفة لضمان أسترجاع الوتائق. كانت تلك المحاولة جرءاً من خطة حسين كامل الإخصاء التقارير والوثائق التي تخص برامج الأسلحة النووية والبيولوجية والكيماوية في مزرعته الشخصية والتي اشتهرت فيما بعد بإسم (مزرعة حقل الدجاج). كما وتبيّل لنا لاحقاً بأن مجموعة الوثائق هذه كانت تعود إلى فريق خالد سعيد فـــى المجموعة الرابعة وتضمنت معظمها أوراق إدارية غير ذات قيمة. على ضوء ذلك، أصريت على إسترجاع جهزي الأرشفة المعطوبين، وتبين بأن رجال مدير الأمن استعملوا إثنين فقط من أصل الحمسين قرصاً النسى تسم شراؤها واختفت بقية الأقراص، إلا أنها ظهرت إلى الوجود بعد بضع سنوات وتمكُّنـتُ من شراء قسم منها محلياً كما ساتى على سرده، هنا برزت الموهبة العطرية الفدَّة للمهندس وليد خالد، أحد منتسبي مركز المعلومات المُتخصيص، في تفكيك وتصليح أجهزة الأرشفة المُعقدة وبدون توفّر أي خرائط توضيحية أو كهربائية لها وأفلح في تشغيل أحداها من قطع غيار الجهاز الثاني. كم وفتح حصولي مُجدداً على جهازي الأرشفة ومُهمة تصليحهما باب علاقة جيدة مع محمد سعيد الصحاف، وزير الخارجية في حينه، ووزير الاعلام المشهور أثناء حرب 2003. بقى الصحاف متوارياً عن الأنظار بعد سقوط بغداد إلى أن ظهر علي شاشتي "العربية" و أبو ظبي" يوم 26 حزير ان من العام 2003. فسي حديثه لقناة "العربيّة"، إدّعي الصحَّاف اسه إتصل بالقوات الأمريكية بواسطة أصدقاء له فأستُجوب من قبلهم ثم أطلق سراحه. لم يكل إسم الصحاف على لاتحة بما غرف برزمة المطلوبين العراقيين الخمسة وخمسين، ووصل الصحَّاف مع عائلته إلى دُبي في تموز من عام 2003، عازما على إتمام كتابــة مذكر اته.



وزير الخارجية، محمد سعيد الصحَّاف، يُقلدني وساماً في العام 1996.

عهدت محمد سعيد الصحاف بالصديق المُخلص وبمثابة الأخ الكبير، مولعاً بأمور الحاسوب، يتوخى الدقة والإنتظام في العمل. وبالرغم من أن المراتب العالية في الدولة كانت تعنى بالضرورة ساعات طويلة من العمل (أو على الأقل الدوام في مقر العمل) يوميا، إلا أن إدمان الصحَّاف على العمر كان منقطع النظير - كان دائما يتقبل البكتة الحلوة ليُتبِّعَها بضيحكة من القلب، ويعامل مرؤوسيه بعطف ومساواة وأنما بحرم وبموجب القانون. لا أزال حنيى اليوم أعتز تبمساندته لمي، وإهتمامه الأخوي لأموري خلال الأوقات الصعبة التي أتقلت بحملها على.

أدت حادثتان عابرتان إلى إنسلاخي كلياً عن مركز المعلومات المتخصص و ألقت بي إلى يدي الصَّحاف الممدودتين.

كان الحادث الاول استلامي تأنيباً إدارياً عن تقرير انجاز عمل رفعته إلى هُمام عبد الخالق، الرئيس السابق المشروع PC3. بعد حرب العام 1991 وتوقف برنامج السلاح النووي، عُين هُمام وزيراً لوزارة التعليم العالى والبحث العلمي وأصبح فيما بعد وزيرا للإعلام حتى العام 2001 عندما خلفه الصحَّاف فعاد إلى وزارة التعليم العالى والبحث العلمي. قام الأمريكان بإعتقال هُمام فــــي أو اخـــر شهر تيسان من العام 2003،

علم هُمام في العام 1992 بأني قد باشرت، وبمبادرة شخصية منسي، فسي حملة لربط جميع مراكز الأبحاث التابعة لهيئة التصنيع العسكري بشبكة حاسوبية عبر الهاتف مع قاعدة مركزية للمعلومات العلمية والهندسية في وزارة الصناعة، إستدعاني همام وطلب منى دراسة ربط ما يزيد عن عشرين من الجامعات والكليات العراقية في هذه الشبكة الواعدة. بعد مضى سنة من طلبه، رفعت إلى هُمام تقرير ا مُتكاملاً عن إبجاز المُهمة التي إستغرقت ما يقرب السنتين من الجهد بمساعدة أياد محيميد، مع مُخطط للشبكة الحاسوبية موضحاً فيها الربط ما بين حوالي ستين وزارة وجامعة وكلية ومركز أبحاث بقواعد المعلومات في وزارة الصناعة وتدريب المعنيين على إستخدامها. بعث هُمام هذا التقرير مع المخطط المرفق إلى عامر العبيدي، رئيس هيئة التصنيع العسكري، مُقتَرِحاً عليه أن يوجُّه كتاب شكر وتقدير ومكافأة سخيَّة لنا على هذا الإنجاز. عوضاً عن ذلك، أرسل إلى عامر تأنيباً شديداً اخر (بالإضافة إلى خصص درجتي الوظيفية أثر التحقيق الذي قام به ومن ثمَّ الإفراج عنا من حجز حسين كامل) مع تخفيض إضافي في الراتب الشهري الأنني قمت بخرق أمني خطير، حسب إدعائه، بتحديد الأسماء الفعلية لكافة مراكز الأبحاث التابعة لهيئة التصنيع العسكري في ذاك المخطط الذي رفعته إلى هُمام،

كانت الحادثة الثانية أشد وقعاً. في منتصف العام 1993، قرر حسين كامل تفكيك المشروع PC3 كَلْيَا وتجزئته إلى مراكر صناعية وهندسية، وحسب إختصاص فعاليات المشروع المختلفة، وربط كافة هذه المراكز بهيئة التصديع العسكري رسميا. إستوجب ذلك وضع كافة هذه المراكز الجديدة تحت هيمنــة جهاز أمن هيئة التصنيع العسكري بدلاً من جهاز أمن منظمة الطاقة الذرية. لم يرق لوليد، مدير أمن هيئة التصنيع العسكري، أسلوب الإدارة الذي إنبعته فـــى إدارة مركز المعلومات المُتخصص، والذي يعتمـــد علـــى توزيـــع المســؤولية

والمرونة في العمل وعدم التقيد بالتعليمات الإدارية المتشددة والشبه عسكرية التي كانت سائدة في هيئة التصنيع العسكري، في غطة من الأمر، التحق في مركزنا موظف للتدريب على منظوماتنا المعلوماتية. وبعد فترة قصيرة، أفصح سلام عن شكوكه عن المُهمة الفعلية للمنسب الجديد وشكوكه في أنه في الواقع عينَ لأمن هيئة التصنيع العسكري. كان هذا الشخص قد كتب العديد من التقارير إلى وليد، رئيس أمن الهيئة، عن كل شاردة وواردة في ما نقوم به يوميا في المركز. بناءً على شكوك سلام عنه، عملت له إختباراً بسيطاً فسقط فيه، فطردته على الله فوراً من المركز . إلا أن قراري جاء متأخراً، إذ أمر عامر العبيدي بإجراء تحقيق شامل في نشاطات مركزيا تقوم به لجنة مؤلفة من خمسة من كبار موظفى هيئة التصنيع. دارت الإتهامات حول تجاوزات مُفترضة في مبالغ صرف الروانك الشهرية للموظفين، والسفر داخل العراق في سيارة حكومية دون الحصول على إنن مسبق من الجهات المعنية خالال عملي الدؤوب والمستمر في تأسيس الشبكة المعلوماتية في أنحاء العراق، والتساهل في التقيد بأوقات الدوام الرسمي اليومي للموظفين في المركز، أضف إلى ذلك السماح لبعض الموظفات بالرقص في مكتبى. الإتهام الأخير عبارة عن مبالغة مفبركة حيث سمحت لنفسى مرة بتشغيل قرص مُدمج (CD-ROM) غنائي لأم كاثـوم كنت قد إشتريته بسعر ديبارين من "إسطوانات جقماقجي" في بداية شارع الرشيد، على الحاسوب الخاص بي، والذي كان شيئاً نادراً في بغداد في تلك الايام، ودعوت العاملين معي لمُشاركتي في الإستماع السي صدوت أم كالشوم الأزلى ومن صمنهم أمينة المكتبة ناهدة الملتزمة دينيا. بعد التحقيق والتمحيص في سجلات المركز والإستماع إلى إيفادات العاملين فيه، لم يثبت للجنة التحقيقية أياً من ثلك التَّهم، مع ذلك، أصر وليد على موقف موحد لتلك اللجنة ليَنقذ به ماءً وجهه، وطلب منهم عقد اجتماع أخير وبحضوري لتوقيع الحاضرين علي محضر للاجتماع ينتب فيه إستنتاجاتهم من التحقيق. إلا أننى رفضت طابه بحضور ذلك الاجتماع لأمى إعتبرت أن مسؤولية التوقيع همى علمى عماتق أعضاء اللجنة أنفسهم وليست على عائقي. على أثر ذلك، إتصل بي عضو

مسيحي من أعضاء اللجنة ليُقنعني بالعدول عن قراري والموافقة على حضور الاجتماع لتتمكن اللجنة من إغلاق ملف الموضوع، فأدعنتُ لطلبه لشأن هي ذهني. عندما التأم شمل أعضاء اللجنة في مكتبى، بادرت بالكلام إلى عضو اللجنة الذي كلمنى في اليوم السابق، والذي يعود له فضل عقد الاجتماع، في لكنة مسيحية - فأصابته الدهشة جراء ذلك الأنه من غير المألوف مثل هذا النمط من التخاطب في هذه الجلسات الرسمية، لكني كنت عازماً علي أن أبرهن للحضور على موقف معيّن. بعد الإننهاء من مُحطنتي إياه، تناولت ورقة بيضاء وسجلت فيها تاريخ ذلك اليوم ووقعتها ثُمُّ ناولتها إلى وليد. أسقط في يده، وسأل عن معنى هذا العرض. فأجبته: "إنى أسمحُ لك في كتابة ما تشاء علي هذه الورقة، وكلُّ ما يخطر ببالك من إتهامات لي، مثل تحيِّزي الطائفي في المُخاطبة (وكان ذلك أمر شاذ في الدوائر الرسمية العراقية، ومع الأسف أصبحت الطائعية الآن معيار الوظيفة) وبالفُّسق وبالكَّذب، وما يمكُن أن يخطـــر على بالك من الصفات الأخلاقية، ولكنى لا أسمح لك في أن تطعين لا في إخلاصي للعمل و لا في وطنيتي، وأرجو أن يؤدي ذلك إلى إعمائي من العمل في هيئة التصنيع العسكري، والحضور شهود على ما أقول". شم نهضت وغادرت الاجتماع وإتجهت رأساً إلى الصحاف.

كان الصحاف قد دعاني قبل ذلك إلى ورارته لكى أطلعه على عمل الجهار الأرشيعي بناءً على توصية من عبد الإله الديوه جي، رئيس قسم الحاسوب الدائم في وزارة الصناعة والمعادن. كان للصَّحاف ولعـا وإهتمامـا شخصـــي فـــي الحو اسيب الشخصية و تطور ها وفو اند بر مجياتها المختلفة و التي بدأت منذ شر انه لأول أبواع تلك الحواسيب البدائية في بداية الثمانينات عندما كان سفيرا للعراق في روما، بإيطاليا. إقترح الصحاف على مشروع تعميم المعرفة على إستخدام الحاسوب الشخصى من قبل الدملوماسيين والعاملين في وزارة الخارجية، مسع التخطيط لربط جميع أقسام الوزارة في شبكة حاسوبية بهدف إدارة الزخم العالى للمراسلات (كتب الصادرة) و (كتب الواردة) الرسمية، والعمل أيصاً على أرشفة ملفات الوزارة التاريخية العنية، والتي تحتوي على المُعاهدات والإتفاقيات مسع

الدول الأخرى، والملفات الشخصية لكافة الذين عملوا في الوزارة منذ تأسيس الدولة العراقية في العام 1921. كما وتعهِّد على نفسه، بحكم صداقته لعامر العبيدي رئيس هيئة التصنيع العسكري، بأن يُقنعه بالسماح لي بزيـــارة وزارة الخارجية بضع أيام كل أسبوع للبدء في هذا المشروع. وكانت زيارتي له عقب مقابلتي الحادة مع وليد مبعث لسروره العميق. وافق عامر على الإقتراح، والذي أصر أن يكون شفويا كيلا يثير حفيظة حسين كامل، السلطة العليا في هيئة التصنيع العسكري، الذي لم يكن على علاقة شخصية جيدة مع الصحّاف. على أثر الحدثين السلبيين في علاقتي مع أجواء العمل في هيئة التصنيع العسكري، مددَّتُ الايام المُتفق عليها لتشمل كافة أيام الأسبوع، أمام أنظار الجميع وبحماية الصحاف ورغم تذمّر عامر وطلبه عدة مرات شفوياً بالكف عن ذلك التجاوز، والذي كنت أستجيب له لفترة أسبوع ثم (تعود حليمة إلى عادتها القديمة).

منذ بدء علاقتى الحميمة مع الصحاف، أعلمته نيتى في تأمين تعليم عال لأو لادي في الخارج. كان الصحاف منقهماً لرغباتي ووعد بمساعدتي علي تحقيقها قدر ما تسمح به صلاحياته، وذلك ليس عن طريق ترك الخدمة المدنية في دوائر الدولة، وإنما بالحاقي في السلك الدبلوماسي، في نيويورك مثلا، للعمل مع صديق العمر وزميل الدراسة الثانوية، نزار حمدون، كان نزار يشلغل معصب ممثل العراق في هيئة الامم المتحدة في ذلك الوقت، وقد وافاه الأجل للأسف في الرابع من شهر تموز من عام 2003 بعد أن استفحل به مرض عُضال. رسم نزار في وصيته (31) خارطة وخطّة سياسية عراقية صميمة الإنتشال العراق من محنته وسقوطه، وما تزال أصداؤها الأن أكثر نصحا وأصالة من تخبط وعنجهية المُحتلين ومحاولات دروعهم اليائسة في إيقاذهم من

⁽³¹⁾ أن ينتهي الأمر إلا بإنتهاء صدام" عن وصيّة بزار حمدون في صحيفة الواشيطن بوست، 27 تَتُولِ 2003، منفحة. 804

[&]quot;It's Not Over Until Saddam Is Over", Washington Post, Sunday, July 27, 2003, Page B04

www.highbeam.com/library/doc0.asp?docid=1P1%3A76205205&refid=ink d6

محبتهم، والتي أدَّت إلى سقوط عشرات الآف من الشهداء والمعوَّقين العراقيين.

قبلت بعرض ووعد الصحاف بالرغم من إدراكي لحدود قدرته في تنفيذها إذ يتوجب علينا التوجّه أولاً إلى حسين كامل للحصول على موافقت لنقل خدماتي من هيئة التصنيع العسكري إلى وزارة الخارجية، وهذه بذاتها كانت مهمة ليست بالسهلة إطلاقا نظراً للفتور الحاد في العلاقية الشخصية بين الطر فين.

قام الصنّحاف بتمويل تصليح جهاز الأرشعة الثاني العاطل في مركز المعلومات المتخصص وإشترى لوزارة الخارجية جهازاً مماثلاً ثالثًا من الأردن، بدأنا في باستخدام الأجهزة الثلاث لأرشفة العدد الكبير من سجلات الوزارة التاريخية. في العام 1994، زارنا على حين غرة عبد الحليم الحجَّاح، الظلِّ المراوغ لخالد سعيد، وكان أنذاك نائباً لرئيس منظمـة الطاقـة الذريـة العراقية ومُنسِّقاً للمفاوضات مع مفتشى الوكالة الدولية للطاقة النووية، وأحضر معه القرص المغداطيسي البصري الذي خُزن فيه كافة تقارير المجموعة الرابعة والذي كان أحد الأقراص الثلاثة التي عملنا على خزن كافــة تقـــارير مشروع PC3 عليها قبل بدء الحرب. كنت قد إحتفظت بالأقراص الثلاثة بعيدا عن الصناديق التي إقتنصها (دافيد كاي) في أيلول من العام 1991، وعارصت بشدة تسليمهم إلى عبد الحليم لو لا توجيهات جعفر الصارمة.

طلب منًا عبد الحليم أن نعمل له نسختين من القرص الذي كان بحوزت. كنت في واقع الأمر مُندهشاً لسهولة وصوله على حين غراة بدون إذن أو إشعار مُسيق وحصوله على الموافقة لنسخ القرص الدي يحمله. على أي حال، وبما أن الأقراص القليلة الباقية لدينا كانت بالكاد تكفى لخزن سجلات الوزارة، أعلمتــه بضرورة حصولنا على المزيد منها، ما أن نشرت خبر الحاجبة إلى ثلك الأقراص حتى طفت على السطح رزمة كبيرة منها والتي هي الباقي من الخمسين قرصاً التي قام بشروها عادل فياض في العام 1991، ثُمُّ إِخْتَفْت عندما أعطب رجال الامن التابعين لحسين كامل جهازي الأرشفة جراء سوء إستخدامهما. دفع عبد الحليم الحجاج ثمنها البخس بدون سؤال أو جواب.

بعد أن إستلم عبد الحليم النسختين المطلوبتين لقر ص المجموعة الرابعة، تقدم عبد الحليم بطلب آخر وافق عليه الصحّاف على الفور. طلب أن أصحبه إلى مركز البحوث النووية في موقع التويثة ومشاركته الاجتماع بممثلي الوكالة الدولية الدولية للطاقة الذرية لأسلم إليهم نسختي القرص وأرد على أية إستفسارت لديهم عن جهاز الأرشفة. دار إهتمام مُفتَشي الوكالة حول أعمال المجموعة الرابعة التي كانت قد كُلْفت بتصميم القنبلة، ولم يسألوا أو يبدوا إهتماماً بنشاطات تعنية اليور انيـوم فـــى مشروع PC3 والتي كانت مخزونة في القرصين الآخرين. تمُّ تسليم نسختي قرص المجموعة الرابعة إلى ممثلى الوكالة الدولية، لكنى لم أكن مُنأكداً في حينها إن كانوا على علم بوجود القرصين الآخرين، أو فيما إذا حصلوا عليهما لاحقاً، أو بالأحرى إن تم العثور عليهما كما سأتى على سرده.

إستجابة إلى الحاحي المتواصل لعلى أنتقل من هيئة التصنيع العسكري إلى وزارة الخارجية وأتمكّن من السفر إلى نيويورك، رضخ الصحَّاف إلى طلباتي فقام بدوره وأقنع صديقه عامر العبيدي أن يجمع أطراف شجاعته ويواجه حسين كامل بطلب النقل. غضب حسين كامل أشد الغضب عندما علم عن مكان عملي في العامين المنصرمين وردُّ طلب النقل بضربة موجعة، إذ أمر فوراً بعـودتي إلى مركز المعلومات المُتخصص، والذي أصبح حينذاك جُزءاً مُكمِّلاً لمركز معلومات هيئة التصنيع العسكري وبإدارة أحد منتسبيه والذي كان يعنى خسارتني لإمتيازات إدارة المركز والعديد من الإمتيازات المالية والإدارية الأخرى التسي كنت قد حصلت عليها.

صنعقت لهذا التطور السلبي في الأحداث وهرعت إلى عبد الإلسه السديوه جي، و هو الذي سنق وأن عرافني على الصحاف، أطلب مساعدته. كان حسين كامل أنذاك قد عين عبد الإله الديوه جي مُدير أ لمركبر من مهامنه تحمل ممنؤ وليات الصيانة والواجبات التي كانت تقوم بها شركات الحاسوب الدولية من أمثال شركة (هيولت باكارد) وشركة (أي بي أم) وشركة (أن سي آر). قدمت طلبا للإنحاق بهذا المركز إلا أن عبد الإله علم بمحاولتي ووصلني في حينها خبر محاولته عرقلة طلبي، لأسباب هو أدرى بها منى، إلا أنه نفى ذلك لاحقاً

في مراسلة حديثه منه. على أي حال، توجّهت إلى سلطة أعلى من عبد الإلسه، ولجأت إلى خالد إبر اهيم سعيد الذي كان قد تبوأ منصباً إدارياً عالياً فـــ هيئــة التصنيع العسكري. وحسب علمي، استطاع خالد بمراوغة ودراية إدارية في أن يطمس إندفاع عبد الإله ضد التحاقي في مركزه. في أواخر العام 1995، حصلت على مكتب في بناية المركز الذي كان يديره عبد الإله، وبقيت معسى السيارة الحكومية ومعظم الإمنياز أن الأخرى.

ما أن إستقر مقامي في العمل الجديد، حتى ثارت نفسى من جديد على سوء المُعاملة التي تعرضت إليها من قبل حسين كامل، ورفضت العمل للمــرة الثالثة خلال فترة خدمتي في الدولة. كنت أذهب إلى المكتب يومياً وأجلس خلف المنضدة، بدون تشغيل الإنارة، إلى أن ينتهى الدوام الرسمي ويحين موعد المغادرة. إستمر هذا الحال لمدة ثمانية أشهر، حاول عبد الإله أن يُثنيني عن عزمي ولكني أبلغته بأن الكيل قد طفح بقناعتي بالعمل السوظيفي وإن لاحسل للموضوع الأبقيول إحالتي على التفاعد، في الشهر السادس لإعتصامي الإختياري، نفذ صبر عبد الإله وتعهد أن يُقنع عامر العبيدي بشللي السوظيفي ويطلب منه أن يفاتح حسين كامل بالأمر حتى يتخلُّصوا منسى. توجَّسه عسامر العبيدي على مضض إلى حسين كامل في محاولة أخيرة لفك إرتباطي به وإحالتي على التقاعد، إلا أن رد فعل حسين كامل كان برمي ملفي الشخصي في وجه عامر العبيدي ناهرا إياه. طلب عامر من عبد الإله بإبلاغي بأن لا أكلمـــه البتَّة ولا أطلب منه شيئاً بعد تلك المناوشة.

بعد شهرين من ذلك الحدث، وبينما كنت مع عبد الإله في مسيارته عصسرا، جاء على ذكر أمر غير مُعتاد، يشهد عادةً 17 تموز و8 اب من كل سنة إحتفالات حزب البعث بثورته وبإنتهاء الحرب الإيرانية، وتحتفل هيئة التصنيع العسكري بتلك المناسبتين باجتماع موستع لمدراء دوائرها ومراكزها بحضور حسين كامل للإستماع إلى الخطب المملة. أفاد عبد الإله بأن حسين كامل لهم يحضر إحتفسال الهيئة الموسُّع لإحياء تلك المناسبة الكبرى صباح ذلك اليوم وقال: "وصلتنا إشاعة تفيد بهروب حسين كامل إلى الأردن". إتصلت على الفــور بالصـــحَاف الــذي

أمرني بالذهاب على عجل في اليوم التالي إلى عامر العبيدي والحصول علي أمر رسمي يقضى بنقل خدماتي من هيئة التصنيع العسكري إلى وزارة الخارجية. تفضيّل عامر العبيدي مشكوراً بالسماح لي في مُخاطبته مُجدداً والا سيما وإنه كان قد جُرد قبل يوم من منصبه كرئيس هيئة التصنيع العسكري وعُيِّن وزيراً للنفط. ومع ذلك، أسخى عامر العبيدي في عطائه ووقَّع أمر نقلي رسميا بتاريخ رجعي. كان الصحاف سعيدا جداً بهذه التطورات، وتنفيذاً لوعده فلقد أصدر أمراً بمنحى جواز سفر دبلوماسي، إستلمته بعد عدة أيام بدرجة "ملحق ثان". كنا في بداية شهر أيلول من عام 1995 وقد فاتنى الإلتحاق بوفــد وزارة الخارجية الدبلوماسي الذي كنان قد غادر لحضور الدورة السنوية للهيئسة العامة للأمم المتحدة والتي تعقد في أو اخر أيلول من كل سنة. وعدني الصحاف بأن أكون قطعاً ضمن الوفد المسافر إلى نيويورك في العام المُقبل.

خلال فترة الثلاث سنوات التي مرت على عملي فسي وزارة الخارجية، وبفضل الرؤيا الواضحة التي يمتلكها الصحاف وبمساندته السخية، إستطعنا أن ننجز نصب الشبكة الحاسوبية وربط جميع أقسام وزارة الخارجية وتدريب منتسبيها على عملية مسح (scan)، أو التصوير الحاسوبي، للوثائق وأرشفة المر اسلات الرسمية اليومية من (صادرة) و (واردة) ووضع هذا الأرشيف بأمرة الحاسوب في مكتب الصحّاف، مما يعني أنه أصبح بإستطاعته الإطلاع فــور أ على أي من المراسلات المُتبادلة الخاصة بأقسام وزارته المختلفة. كما وقطع العمل على الأرشفة الصورية لأرشيف الوزارة خطوات متواضعة من التقدّم.

شغل مركز الحاسوب في وزارة الخارجية، بكادره المؤلف من ستة أفراد، صالة طعام الوزارة الفخمة. كان الصحاف يمر لتفقد أمور المركز كل بضعة أسابيع وليطلب قائمة بالمعدات والبرمجيات الحاسوبية التي نزلت السوق حديثا ليشتريها أثناء رحلاته المتعددة إلى خارج القطر، كما وإشترك في العديد من الدوريات المُتخصصة بعلم الحاسوب وكثيراً ما أدهمنني قيامه بمطالعة العديد منها، رغم كثرة عددها وحجمها، وتعليقه على محتوياتها قبل تسليمها لي. من جراء مطالعتي لتلك الدوريات، كنت أقوم بإعداد القوائم المطلوبـــة مــن قبـــل الصحاف بأحدث البرمجيات وأجهزة الخزر التي أعتقد إننا بحاجة إليها فسي المركز أو يُستحسن إمتلاكها. ولم يفت الصحاف إقتناء أي مـن فقـرات تلـك القوائم إذ كانت زيارته بنفسه للمخازن المتخصئصة بحاجيات الحاسوب هي هو ايته المُفضلة أثناء السفر.

كما وتمكّنا خلال تلك الفترة من تدريب حوالي مئتين وخمسين دبلوماسي على إستخدام الحاسوب لطباعة مراسلاتهم وتقاريرهم، ونتيجـة لهـذا الجهـد بالذات، عضنى أحد ضباط المخابرات عضة بالغة بتوريده تهمه مُلفَقه في سجلى الشخصى في جهاز المخابرات لاحقتني سنوات طويلة وأوصدت الباب أمام محاولتي الهرب من العراق.

أجريت الإنتخابات العامة لإختيار أعضاء البرلمان الوطني فيي أواخسر 1995، وأنيطت المهمة إلى كل وزارة بتحضير سجلات حاسوبية بأسماء الناخبين المؤهلين لمنطقة جغر افية معينة في بغداد وحسب موقع كل وزارة. كان أعضاء حزب البعث المحليين يقومون بكتابة أسماء الناخبين شـمُ ترســل اللوائح إلى الوزارة المعنية لتتحوّل حاسوبيا إلى قائمة بالأسماء المسجلة ومرتبة حسب الحروف الأبجدية. وبما ان حصة وزارة الخارجية كان طبع أكثر من أربعمائة ألف إسم، إقترحت على الصحاف أن نستغل جهد الدبلوماسيين السذين تخرَّجوا حديثًا من دورة التدريب على الحاسوب ليقوموا بهذه التمرين العملي، وبالتالي ننجز مهمتنا في وقتها ونعطيهم خبرة إضافية في إستخدام الحاسبوب. وافق الصحَّاف فوراً على المُقترح وأصدر أمراً إلى ثمانين دبلوماسي بإســتلام الاقراص الحاسوبية الخاصة بالطبع مع التعليمات الضرورية بطبع وخنزن خمسمائة إسم لكل منهم من مركز الحاسوب في الوزارة.

قبل المهمة أكثر الدبلوماسيين المعنيين وباشروا بالعمل عليهاء وعندما سألنى الصحَّاف عن سير العملية بعد أيام قلائل، أبلغته ان خمسة وسبعين منهم التزموا بالأمر فيما عدا خمسة رفضوا تنفيذ تلك المهمة. سألني عندها بغضب: "من هم هؤلاء؟". لم أكن أعرفهم جيدا وإنما يعودون إلى قسم المُغتربين وذكرت له أسماءهم، ردُّ بسرعة: "هؤلاء كلاب المخابرات"، ثُمُّ رفع سماعة الهاتف، ما أن تبيّن لي المأزق الذي وقعت فيه حتى رجوت الصحاف بتهدنة أعصابه خوفا من "أن عض هؤلاء الكلاب سوف ينعكس على". لكنه كان صارما ووعد بسأن يحميني. هاتف وئيس القسم بلهجة تأديبية وأمره بأنَّ على ضباط المخابرات الخمسة أن يذهبوا إلى مركز الحاسوب ويتلقوا أقراص الخزن وقائمة الأسماء الخاصة بكل منهم خلال نصف ساعة، وإلا "راح أرجَعهم بالجلاليق منين ما إجو" أي سوف يركلهم برجله ليعودوا من حيث أتوا.

رأيت بكل وضوح السمّ والشّرر يتطايران من عيني رئيس تلك المجموعة، صلاح عبد الرحمن الحديثي (الذي علمت فيما بعد انه كان مُكلّفاً بملف الولايات المتحدة الأمريكية في المخابرات العراقية) عندما جاؤوا لإستلام حصتهم من الأسماء، أبلغني صلاح بكل غضب إن في أمرته في جهاز المخابرات ما يكفي من الطابعين ليقوموا بهذه المهمة. فريدت عليه وبدبلوماسية مقولة إستعرتها من مقولات صدام، فعزف عن الجواب. إلا أن الفاس وقعت في الرأس.

بعد مضى ثلاث سنوات من تلك الواقعة علمت بأنه كان قد بادر إثر تلك "الإهائة" له بتحرير تقرير رفعه إلى صدام يدعي فيه أن مقالاً قد نشر في جريدة النيويورك تايمز الأمريكية جاء فيه طرح لإسمى مُنوَها بإحتمال أن أكون على علاقة بالموساد الإسرائيلي، وإنه (أي صلاح) يقوم الآن بالتحقيق في تفاصيل هذا الأمر بسرية وبجهود مكتفة منه، كما وأشار تقريره إلى محاولة الصحفاف تأمين منصب دبلوماسي لي في الخارج. كان تعليق صدّام على التقرير بحبر أحمر بان "ما يشوف الحدود بحياته"، أي لا يرى الحدود العراقية طول عمره. أدرجت هـــذه الورقة في ملفى الشخصي عند جهاز المخابرات دون علم الصحَّاف، وبها حُكم بالفشل على كل محاولاتي للسفر إلى خارج العراق بغض النظر عمن يحاول من شخصيات أو جهات للتوسَّط في الأمر، انها إرادة صدام التي لا تقبل التحدّي. هكذا كانت طريقة صلاح الحديثي الشيطانية في رد الصاع لي والصحَّاف بكيل واحد.

أعرج هنا لسرد واقعة عائلية تعكس مدى الترابط والتسامح والتآلف بين الطوائف التي يفتخر العراقيون بها ويجاهدون على التمستك بها، لا سيما وإنها تتعرض للشرخ الشديد بفعل سياسات المحتلين الأمريكيين، ونشاطات المخفيين ورائهم، من (كيان دولة) قريبة، والتي عشَّشت مخابراتهــــا الآن فـــــى شــــمال العراق، مع الأسف الشديد.

في ربيع عام 1995، إتصل بي أخي الحميم طالب البغدادي ودعاني لتأدية نذر كان قد قطعه على نفسه عندما كان سجينا بسبب تحديه لمقولة من مقولات صدّام: "من لا يعمل لا يأكل". سأل طالب طلاب صعه في درس الاقتصاد في الجامعة المستنصرية: "ماذا عن الجندي من هذه المقولة؟ هل يعمل الجندي؟". أودع طالب السجن لأشهر عديدة بعد مواجهة مع صدام وتعرص إلى التعلنيب للدرجة التي قطع على نفسه النذر بزيارة كل أضرحة الأثمة الشيعة في جنوب العراق إن غادر السجن حياً. إلتم شمل أربع عائلات لطالب وإخوانه، عبد الهادي وعادل ومُقداد، وكامل أفراد عائلتي في حافلة كبيرة إســــتأجرها طالــــب لهذه السفرة وقضينا ثلاثة أيام لا تغيب طعم ذكرياتها في زيارة أضرحة الأئمة والمبيت في بستان أخيه عادل في الكوفة مُحاطين بحفاوة فخذ من عشيرة الخزرج، التي ينتمي إليها آل البغدادي، أو في بيوت أصدقاء آل البغدادي فسي النجف وكربلاء. كما وكانت نفس العائلات تقضى، ولسنين عديدة، طيلة أيام عيد الفطر المبارك في قرية شقلاوة الركدية، وتعيش سوية في بيت واسع هناك، مُستمتعة بجمال الطبيعة الخلاب في شمال العراق تبعاً لمواعيد حلول العيد،

دخل العراق في ربيع عام 1996 في مفاوضات مطولة مع الأمم المتحدة بشأن مذكرة التفاهم لبرنامج النعط مقابل الغذاء. عُقدت تلك المفاوضات المُضنية في وزارة الخارجية، وبحكم منصبي كرئيس مركز الحاسوب في الوزارة حيث تأتينا مسودات الإتفاقيات لطباعتها بالعربية والإنكليزية، أضحيت أحضر جلسات هذه الاجتماعات لكي أساهم بفعالية أجدى في تحضير الوثائق التي يتم الإتفاق عليها. من خلال هذه الاجتماعات، تعرَّفت على بعض رؤساء وكالات الامم المتحدة العاملة في بغداد. كانت رغبتي الطموحة جداً والمعيدة الممال في حينها بأن أتقاعد من خدمة الدولة وأن أعمل مع إحدى هذه الوكالات، حيث تزيد الرواتب فيها خمسين ضعفاً عن رواتبنا، ولكي تُتاح لي الفرصة الإستعانة بها

كمنصنة للقفز منها للعمل في فروع تلك الوكالة في الخارج. في نهاية ربيع العام 1996ء حانت فرصلة عمل في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي(UNDP) في بغداد، وإتصلت بالصديقة شيرين الجاف التي كانت تعمل هناك أسألها عن إمكانية تقدم نيران زوجتي لتلك الوظيفة. بكل جرأة ردّت شيرين بأنه يتعيّن على أنا التقديم لهذا المنصب لانه يتناسب مع المؤهلات التي هم بصدد التفتيش عنها. أبلغت الصحَّاف عن هذه الفرصة وطلبت منه الإذن بالترشيح لذلك المنصب، فأبدى تشجيعه فورا على ذلك وبالرغم من أنني كنت لا زلت موظفاً عنده، و لا سيما بعد إكتمال مقومات الشبكة الحاسوبية في الوزارة وعملها بصورة مرضية له. ولفتح المجال أمامي لتنفيذ تلك الخطوة، طلب الصحاف من سعد الفيصل، الوكيل الأقدم في الوزارة والمسؤول عن الشؤون الأمنية فيها، أن يحصل على إذن من حهاز المُخابرات بالسماح لي بالعمل مع وكالة أجنبية (إعتقل المحتلون الأمريكيون سعد الفيصل في نهاية أيار من العام 2003). عُقد لهذا الغرض اجتماع في مكتب سعد العيصل تمخض عنه مقابلة قصيرة مع ضابط من المخابرات تلاه موافقة الجهاز على الترشيح للمنصب، وبدون أي شروط أو قيد.

تقدمت مع مائتين وخمسين مرشحاً آخر من حملة شهادات الماجستير والدكتوراة إلى تلك الوظيفة الوحيدة، مما كان يدلُّ على الوضيع الاقتصادي المُتردّى في البلاد خلال منتصف التسعينات، تقلصنت اللائحة إلى ثمانية عشر مُرشحاً أدوا إمتحانا شفويا وآخر تحريريا، وكنت واحدا من الثلاثة الباقين فسي المُنافسة لمُقابلة رؤوساء وكالات الأمم المتحدة العاملين في العراق الإختيار المُرشح العائز بالوظيفة. إثر وساطة مُكالمة هاتفية من خارج العراق، وقسع الإختيار على صديق لي، رغم انه لم يفلح في إجتياز الإمتحسان التحريسري وتأخره في إكماله. ومهما كانت نتيجة تلك المنافسة، فلقد أدت المُقابلات الأخيرة مع رؤساء تلك الوكالات إلى ترك إنطباعات راسخة في أذهانهم عن مؤهلاتي وخبراتي. وكما بيُّنت الاحداث المنسارعة في الشهور القليلة التالية، كان لتلك المقابلات نتائج مصيرية.

في صيف العام 1996، وبعد مرور سنة على وظيفتي الجديدة فسي وزارة

الخارجية وبجعبتي جواز سفر دبلوماسي، استطاع الصحاف أن يدبر لي أمراً رئاسياً بمصاحبة وكيل الوزارة القدير، رياض القيسي، في رحلة دبلوماسية إلى الخارج تبدأ من منتصف شهر آب 1996 تبدأ من نيويورك ومن شم موسكو وأخيراً القاهرة. جهزنا أوراقنا والتأشيرات المطلوبة مع تذاكر السفر وتحويل العملة الأجنبية المسموح بها. قبل سفرنا بيوم واحد، وفيما كنت مُجتمعاً مع رياض في مكتبه بصدد التفاوض مع السفير الروسي بشأن تفاصيل زيارتنا المرتقبة إلى موسكو، طلب رياض من سائقه ان يذهب إلى دائسرة الجوازات للحصول على تأشيرتي خروج لكلينا، كان من شروط مغادرة العراق في ذلك الوقت الحصول على تأشيرتي خروج لكلينا، كان من شروط مغادرة العراق في ذلك عاد السائق بعد ساعة ليبلغنا بأنه قد حصل على تأشيرة خروج لرياض فقط عاد السائق بعد ساعة ليبلغنا بأنه قد حصل على تأشيرة خروج لرياض فقط بينما اعترضوا على طلبي. كان السبب الذي قدموه للرفض هو إن اسمي المذكور في جواز السفر، وإن كان رباعياً، إلا انه لا يحمل إسم العشيرة أو المقب.

كان قد أعلمني والدي بأن إسمه هو يوسف يعقبوب خدوري يعقبوب خدوري يعقبوب خدوري... تمسكا من أجداد عائلتنا بالتقاليد العربية بتسمية أكبر الأبعاء بإسم جده لأبيه. وكان جذي قد شذ عن هذا التقليد ثم ندم عليه وسمّى عمي، الأصغر من أبي، بخدوري. كما ويدّعي والدي بأن أصول عائلتنا تتحدر من عشائر اليزيدية القاطنين في شمال العراق واللذين يعبدون الله والشيطان معاً، ويدّعون أن الله رحيم وكريم وبالتالي تقبل محبته. وعلى النقيض من ذلك، عليك أن ترضي الشيطان حتى تتجنب شره و غضبه، خلال بحث والدي في بعض ترضي الشيطان حتى تتجنب شره و غضبه، خلال بحث والدي في بعض والوثائق القديمة، وجد أن عائلة خذوري يزيدية وكان لها مركز قيادي قبل حوالى وإعتنقت الدين المسيحي. قسم من العائلة الكبيرة رحل جنوباً إلى البصرة، والقسم الآخر بقي في الشمال في الموصل، ينحدر مجيد خدوري، المورخ والقسم الآخر بقي في الشمال في الموصل، ينحدر مجيد خدوري، المورخ جامعة (جور هوبكنز) في واشنطن، من الفرع الذي توطّن في الموصل، بينما

كنًا نحن أحفاد الفرع الذي أستقر في البصرة. تجريتان مرتا بي في هذا الصدد، أحدها حصلت أثناء مصاحبة عبد الإله الديوه جي في إحدى زياراتي للموصل لربط جامعة الموصل بالشبكة الحاسوبية في أوائل التسعينات. عرجنا على قريب له في أحد أقسام الجامعة للسلام عليه، وعلى إثرها إختلى القريب بعبد الإله يسأله: "من هذا اليزيدي الذي يُرافقك؟". المُفارقة الثانية إصـطحابي أحـد شباب قرية تلكيف في شمال العراق، عند زيارتي المُتكررة لمربيتي كوزي، ليُر افقىي في الذهاب إلى دير موغل في القدم ومبنى في وسط جبل قرب تلكيف. أنثاء سيرنا إلى موقع الدير، مررنا بشيخين يزيديين يُهيئان الشاي على قارعـــة الطريق، استجبنا لدعوتهما لتتاول الشاي وإذ بأحد الشيخين يُمعى النظـر فـي تقاطيع وجهي ويعلن بتأكيد: "إنت يزيدي".

تلافياً لإستغلال لقب "التكريتي" من قبل عشيرة آل المجيد وفخوذ العشائر المجاورة في بسط النفوذ، أمر صدام في أوائل الثمانينات من القرن الماضيي بحذف اللقب (أو الاسم العشائري) من الهويات الشخصية و إقتصارها على الإسم الرباعي للفرد، إنتهاءً بإسم والد الجد. تتتمي معظم العائلات العراقية إلى إحدى العشائر العربية العديدة مُتمسكة بإسمها في لقبهم أو تتمسك باللقب التساريخي الذي يُطلق عليها من قبل الآخرين للدلالة على حرفة رب العائلة أو ما شابه. كان إسمى في السجلات الرسمية بكل بساطة هو: عماد يوسف يعقوب خذوري بدون أي لقب. في منتصف التسعينات، إضمحل تدريجياً تــاثير قــانون منــع إستخدام الألقاب وعاد إستخدامها يتغلغل تدريجيا في الهويات الرسمية. عند حصولي على هوية تقديرية في العام 1995، استغرب الضابط من عدم تــوفر لقب الإسمى وتكرم على بإضافته على هويتي الجديدة بحيث أضحى إسمى فسي تلك الهوية: عماد يوسف يعقوب خدُوري خدُوري.

وعودة إلى رفض تأشيرة الخروج بسبب عدم ذكر اللقب في جواز السعر، فلقد تبرّعت بالذهاب مع سائق رياض القيسى مرة أخرى إلى دائرة الجوازات مع الهوية الحاملة للقب للتغلب على إعتراضهم، لكن رياض القيسى، الدي يتمتع بخبرة أشمل في مثل هذه الأمور؛ هدَّىءَ من روعى وصرّح لمي بأن الموضوع

ليس شأن اللقب وأنما هو موضوع على الوزير أن يتصرّف بشأنه، مما أثــار دهشتي. فض رياض الاجتماع مع السعير الروسي وإنجه إلى مكتب الصحاف الذي غادر الوزارة فوراً إلى القصر الرئاسي.

شرح لى الصحَّاف في وقت الاحق من ذلك اليوم أسباب رفض تأشيرة الخروج. إذعى الصحاف أن السبب هو الحملة العسكرية المُنطئة نحو أربيل في الشمال لطرد أعوان أحمد الجابي وعُملاء وكالـة المخابرات المركزيـة الأمريكية من هناك، والتي إستدعت رفع المستويات الأمنية في البلاد. وبسبب خلعيتي العلمية الحسَّاسة، فإنه يصعب على الحصول على تأشيرة خروج في مثل هذه الفترة الحرجة. والتخفيف من وطأة خبية الأمل في المسعر، وعدني الصحَّاف بأن أكون ضمن وفده المسافر إلى الأمم المتحدة خلال شهر، في أيلول من عام 1996، حيث توقّع أن تهدأ الأوضاع في ذلك الحين. أظلُّ أن الصحاف، وما زلت مُقتتعا حتى يومنا هذا، لم يكن يدري في ذلك الوقت بتقرير صـــــلاح الحديثي السَّام القابع في ملفي السرَّي عند جهاز المخابر ات.

وعندما حان موعد سفره أخيراً، وبعد محاولات حثيثة، استدعاني الصحاف إلى مكتبه في الساعات الأخيرة من الليلة قبل مغادرته. لقد فشل من جديد في الحصول على تأشيرة الخروج. كنت في حقيقة الأمر أتوقّع حدوث ذلك. فقات له: "النقينا بالمودّة، أرجو أن نفترق بالمودّة" وسلّمته طلب إحالتي على التقاعد. وافق الصحاف على طلبي بأسيُّ واضح.

إستطاع سهم صلاح الحديثي المسموم أن يصيب أول أهدافه في الصميم. ولم يكن ذلك السهم الاخير. فحسب ما قاله لى أبو ديار الذي عمــل بــإخلاص وشجاعة ليُخرجني مع عائلتي من العراق بعد ثلاث سنوات من تلك الحادثة: "إن وجود دلك التقرير في ملفك الشخصي لدى المخابرات معناه أنك لن تستمكن، حتى في أحلامك؛ أن ترى الحدود العرائية".

في اليوم التالي، وبعد أن سلمت جواز السفر الدبلوماسي ذو العمر القصير والذي لم يُستخدم أبداً، تسلّمت بيدي أمراً طالما تقت اليه، وهو كتاب الإحالة على التقاعد مُوقَعاً من قبل طارق عزيز الذي كان قائماً بأعمال الوزارة أثناء

غياب الصحَّاف، غادرت الوزارة مُياشرة للقاء حبيب رجب، رئيس منظمـة الصحة العالمية في بغداد الذي سبق وأن أعرب عن إهتمامه بخدماتي شرط حصولي على أمر التقاعد. وكان الرجل عند كلمته، وبدأت العمل في منظمــة الصحة العالمية في اليوم التالي. كانت مهمتي الأساسية ربط مخازن وزارة الصحة المُنتشرة في أنحاء البلاد بشبكة حاسوبية عن طريق الهاتف لحصر ومنابعة توزيع الأدوية والتجهيزات الطبية التي تستورد بموجب برنامح الغذاء مقابل النفط، تحت رعاية منظمة الصحة العالمية، وتوزع على تلك المخازن لتتدفق من هناك إلى مخازر (مذاخر) الأدوية والمُستشفيات في محافظات القطر.

علاوة على ذلك، وبعد أن حصلت على كتاب التقاعد، بدأت بالعد العكسى لإنقضاء عامين على تاريخ الإحالة على التقاعد حسب قرار حكومي في العام 1995 الذي فرض على جميع موظمى منظمة الطاقة الذرية العراقية، بما فيهم العاملين في مشروع PC3، مرور سنتين على تقاعدهم قبل أن يُحق لهم الحصول على الجواز والسماح لهم بالسفر.

وبالرغم من رغبتي الصميمة في مغادرة العراق بطريقة شرعية، إلا أنني بدأت مع نيران وبكل حذر البحث عن طريق للهروب من العراق.

الهروب

أثناء السنوات القلائل التي عقبت حرب 1991، بدأ أقران نيران في كُليّـة المنصور الجامعة، حيث كانت تدرِّس علم لغات الحاسوب، بالإختفاء تدريجياً من العراق، غادر البعض بطريقة شرعية عبر الأردن والبعض الأخر بالخعيـة والكُتمان. ويما أن السفر الجوِّي كان ممنوعاً بسبب العقوبات المفروضة علي البلاد خلال التسعينات، إنحصرت طرق الهروب عن طريق المُهرَبين الأكراد في الشمال عبر تركيا، وكان أحد هؤ لاء خضر حمزة الذي درس في ذات الكلية مع نيران، أو المُخاطرة الجسيمة عبر طريبيل، نقطة الحدود إلى الأردن، المُصانة من قبل ضباط الأمن و المُخابر ات.

كانت نيران تنقل الى أنباء تسرب زملائها بأسلوبها المُقنع الهادئ. إلا أن ما أثار إنتباهنا وحفرنا على التفكير جدياً هو نبأ إختفاء صديقة نيران المُقربُّـة، سميرة كتُولة وزوجها توفيق مع أطفالهما، على حين غرّة. كان الإثنان من حملة شهادة الدكتوراة، كما وسبق وأن عملا في منظمة الطاقة الذريَّة العراقيــة فـــي الثمانينات من القرن الماضى، قررنا أن نبحث عن الطريق الذي سلكاه، لعل وعسى أن يُرشدنا إلى مُحاكاته.

تَنتَقَلَ الأَخْبَارِ بِسرِ عَهُ في بغداد حيث يصنعُب إخفارُ ها، صحيحة كانست أم مجرد ترثرة وإشاعة، إلا فيما ندر من قصاصات أخبار أجهزة المخابرات والأمن. دلَّتنا الأنباء على أن هناك من يُدعى أبو عبدالله في مدينة الموصل كان الوسيط والقناة التي تسربت من خلالها تلك العائلة إلى الخارج. وإستطعت بواسطة إبن عمني سلام خدُوري الذي أوصلني إلى بعض المُهرّبين الأكراد من التأكُّد من ذلك النبأ. أضف إلى ذلك أنَّ أبا عبدالله كان مسيحياً، وبالتالي أجدر بالوئوق بالنسبة لذا.

في نفس الوقت الذي كنت ونيران نَفكُرُ فيه بطريقة نزوح عائلتنا، كان علينا أن نجد الحلُّ لبعض المشاكل العويصة، المشكلة الأولى التي واجهننا هي أن عُمر نيران في ذلك الحين كان 43 سنة، وكان القانون يمنع أي إمـرأة دون سن الخامسة والأربعين من مُغادرة البلاد إلاّ بصحبة الزوج أو الأب أو الأخ أو العم أو الخال، كان السبب المُعلن لذلك هو الحدّ من سفر بنات الهوى العراقيات إلى الخارج. أضف إلى ذلك المشكلة الثانية وهي حصول نيران علمي شهادة الماجستير في علم الحاسوب مما يعرقل نيلها تأشيرة خروج بسبب صدور قانون يحظر منحها للمُدرّسين الجامعيين الحاملين شهادات الماجستير أو الدكتوراة، إلا بموافقة وزير التعليم العالى والبحث العلمي، للحدّ من تسرّبهم إلى الحارج. والمشكلة الثالثة والأصعب تمثّلت بالإسم، إذ حُبكت أسماء أفراد عاتلتي بملَّف ي الشخصي الموجود في أجهزة المُخابرات والأمن. لذا فإن أي محاولة للحصول على تأشيرة سعر الأي فرد منهم سوف تثير إنتباه تلك الأجهـزة وتعلـن عـن الرغبة في السفر بدون الحصول على الإذن المسبق منهم.

وبالرغم من عدم قناعتنا التامة في الهروب عن طريق الشمال بسبب ما سمعناه من خطورة عبور الحدود العراقية التركية عبر طُرق برية خافية تحت رحمة المُهرَبين، سافرت مع نيران إلى الموصل لمقابلة أبي عبدالله وزوجته، مصففة الشعر ذات الشخصية المسيطرة. حملت معى جدوازات سفر أفراد عائلتي فقط، والتي حصلت عليها بعد حرب 1991 بأسبوع تحسباً لمثل هذه الظروف، إذ كان جواز سفري في خزانة مُدير أمن هيئة التصنيع العسكري. إنتشرت في غرفة إستقبال أبو عبدالله أدوات العمل التي يستعملها في مهنته هذه من جهاز تصوير فوري وحبر أبيض (لمحى الحبر) وأصناف من المحايات والأقلام وإستمارات طلب تأشيرة الخروج فارغة ومُهيِّنة للتعبئة. وأثناء تناولنا الشاي، تناول هو الجوازات التي معنا وجلس ليملأ طلبات تأشيرات الخسروج لنيران والاولاد، أكَّد لنا أبو عبدالله بأن إصدار تأشيرة الخروج لنيران من مكتب جوازات الموصل ستتغلب على كافة مشكلاتها إذ أنه سيضمن عسدم وصسول معلومات طلبها لتأشيرة الخروج، والأوالادنا أيضاً، إلى قاعدة معلومات أجهسزة المخابر الله في بغداد. وأخذنا بكل ثقة لزيارة مكتب جواز الله الموصل، المذي يبعد بضع خطوات عن منزله، حيث لاقى ترحيب العديد من ضباط الأمن الذين إغتبطوا لرؤية دخل إضافي يأتيهم بواسطة أبى عبدالله والذي تمكن أن يحصل بسرعة على كافة الأختام والتواقيع الضرورية على إستمارات طلب التأشيرة التي يحملها لأفراد عائلتي. عرض علينا أبو عبدالله وزوجته المعيناريو التسالي للهروب. بإستطاعته تأمين وصول نيران والأولاد إلى بيــروت عبــر تركيـــا وسوريا. في لبنان، علينا إلتماس مساعدة الجمعيات الخيرية المسيحية، وزودونا بأسماء بعض الكهنة هداك، للحصول على مُعاملات هجرة إلى إحدى الدول الغربية، وأيضاً عبر جمعيات خيرية مسيحية دولية، بعد الذهاب أو لا إلسى أي من الدول المجاورة مثل إيطاليا أو اليونان أو قبرص. وإذا دفعنا من المبالغ بما فيه الكفاية، يُمكننا أن نتقدم، من خلال الجمعيات المسيحية في لبنان، بطلب للحصول على الجنسية اللبنانية بصفتنا المسيحية. وادَّعي عبدالله بأن سميرة وتوفيق غادرا بهذه الطريقة إلى قبرص حيث كانا ينتظران المعاملات اللازمة

للسفر إلى المملكة المتحدة. توقفت (واسطة) أبو عبدالله ونفوذه عند حدود مكتب جوازات الموصل. إعتذر عن إصدار جواز سفر مزورٌ لي بسبب علاقتسي الحسَّاسة مع منظمة الطاقة الذرية العراقية وورود إسمى في العديد من قواعد معلومات أجهزة الأمن والمخابرات. كان علىُّ أن أجد وسيلة للهروب بنفســـــى وبدون تدخَّله. شاركنا مُصَيفينا طعام الغداء، ولم يتنِّق علينا سوى دفع مبلغ ألف دو لار لكي تَختُم تأشيرات الخروج على جوازات السفر نفسها. إعتذرنا من أبي عبدالله وزوجته لحاجتنا إلى الرجوع إلى الفندق لقضاء قيلولة الظهر ولتسنح لنا الفرصة في التفكير ملياً في عرضهما. كنت جالساً على شرفة الفندق أحدّق في أفق الموصل الفسيح عندما تقدّمت نير ان منّى، فحدّقت فيها ملياً وبدون تبادل أي كلمة هزَّينا رأسينا رفضاً ثُمَّ تعانقنا وعدنا إلى بغداد.

بعد مرور عامين على تلك المحاولة، دُعينا أنا ونيران إلى مُناسبة وداعيّة في بيت شقيقة نيران، ناريمان وزوجها سعد يونو. كان الحفيل عليي شرف صديق لكلينا، خالد رومايا، المهندس الميكانيكي الماهر في مشروع PC3، الذي كان في طريقه للسفر مع عائلته إلى الولايات المتحدة الأمريكية. إستغربت كثيرا الأمر كيف إستطاع خالد أن يحصل على جواز سفره؟ أخذني خالد على كتاب التقاعد بحجة تعرضه لمشاكل صحية كان يُعانيها منذ سنين. شمُّ إستطاع أن يكسب نقة خالد رشيد، مدير جهاز الأمن في هيئة التصنيع العسكري والذي يعمل في الواقع تحت إدارة جهاز المُخابرات. فبعد دمج مشروع PC3 مع هيئة التصنيع في العام 1993، أصبح جميع موظفي المشروع تحت إشراف خالد الأمنى ونُقلت ملفاتهم الأمنية الشخصية من منظمة الطاقة إلى هيئة التصنيع. كُلُّ ما لزم للحصول على الجواز هو دفع مبلغ 400 دولار لقيام خالد رشيد بتسهيل الأمر من خلال إستغلال ثغرة إدارية في تعليمات جهاز المُخابرات لأمن هيئــة التصنيع العسكري، وكان لدى مكتب الأمن في هيئة التصنيع صلاحية عُليا على مديرية الأمن العام التي تصدر جوازات السفر، حتى لا يغرق جهاز المُخابرات في خضتم معاملات الموافقة على منح جواز السفر للعديد من منتسبي هينة

التصنيع، فقد وضع الجهاز خطوطا عريضة لخالد رشيد في هذا المجال حيث طُلب منه أن يرفع إليهم فقط تلك الطلبات المستوفية للشروط (بمعنى من أمضوا عامين بعد إحالتهم على التقاعد) لكبار الموظفين، أي بمستوى مدير عام فما فوق للنظر فيها ومنحهم الموافقة. فيما عدا هذه الفئة، فقد ترك لخالد أمر التصــرف ببقية الطلبات ومنح الموافقة بعد تأكده من إستيفاء الشروط لطالب الجواز اخذاً بعين الإعتبار حساسية طالب الموافقة من المعلومات المتوفرة عنه في ملف الأمنى، منهل مبلغ الأربعمائة دولار في التقليل من حساسية منصب خالد رومايا، الذي لم يكن مديراً عاماً، إلى المستوى الكافي الصدار الموافقة من قبل خالد رشيد والإيعاز إلى مديرية الأمن العام بمنح خالد الجواز وتأشيرات الخروج له والأفراد وعائلته.

ودُعنا خالد رومايا بعد أن ترك لي رقم هاتف خالد رشيد الخــاص، مــع نصبيحة بأن أذكر اسمه وأنَّه هو الذي أعطاني الرقم عندما أتصل مع خالد. كنت قد حصلت على كتاب التقاعد في تلك الفترة وأعمل مع منظمة الصحة العالمية، وأعدُّ الأيام لإنقضاء فترة العامين. كان لا يزال أمام أكبر أو لادي عامان حتى ينهيا الدراسة الثانوية. إحتفظت في مكان أمين برقم هاتف خالد رشيد.

في البيت المجاور لمنزل ناريمان، كانت تسكن شقيقة نيران الثانية، نورهان وزوجها عامر سمعان الذي يحمل شهادة الماجستير في علم الإحصاء ويعمل في تصميم الصواريخ في مركز يعود إلى هيئة التصنيع العسكري. لعامر شقيق أكبر كان قد حصل على الجنسية الأمريكية قبل عدة أعوام، وعمل على إثرها على الحصول على موافقة الملطات الأمريكية على هجرة أخيم عامر الموجود في بغداد، ووصلت الموافقة فعلا إلى السفارة الأمريكية فسي عمان، لم تتحصر مشكلة عامر في الحصول على جواز السفر بسبب إنتمائسه لمركز حساس في هيئة التصنيع العسكري وإنما لم يكن عمر نورهان قد تجاوز الأربعين سنة. أضف إلى ذلك، لم يكن لديه من قوة الإرادة ما يكفي حسب رأيبي الشخصبي، في الإقدام على مُغامرة الهروب مع بناته الثلاثة من الشمال أو عن طريق طريبيل.

بحُكم علاقة الجوار مع الجيران، علم عامر ونورهان بأن شخصاً مسيحياً يُدعى باسم إيشوع بطرس، والذي سندعوه بعد الآن بلقبه أبو ديار، قد إستطاع أن يُرحَّل بعض أفر الد الجير ان، الذين كانوا ممنوعين من السعر، إلى الأردن وبدون أي مناعب، إتصل عامر ونورهان بأبي ديار. بكل ثقة في النفس، و هدوء في القرار، تمكّن أبو ديار من الإمساك بالأمور، ويتلابيب عامر، وسلّمه جواز سفر فيه صورته ولكن بإسم خال نورهان ويخوله مصاحبتها إلى خارج العراق، بحكم كونه خالها. في ذات الوقت، سلَّم أبو ديار اللَّم علمر جوازاً صالحاً يحمل إسمه الحقيقي إلا أنه لا يستطيع إستخدامه في العراق لكنه يصلح للسفر متى ما صار خارج القطر. بالاستعانة بجواز (الحال)، غادرت العائلة العراق وتمكَّل أبو ديار من ختم جواز عامر المحقيقي عند الخروج من طريبيل ليُبرزه عند دخول منطقة الرويشد الحدودية الأردنية. بقى أبو ديار مع عامر وعائلته حتى إبتهاء معاملة هجرتهم ثم عاد إلى بغداد بعد سفرهم. بلغت أجرة مساعدة أبو ديار لعامر ألف دولار.

كانت تلك التجربة برهانا مُقنعاً لى ولنيران.

بعد الإستفسار عبر قنواته الخاصة، أعرب لنا أبو ديار عن إمكانية حصوله على تأشيرات الخروج لجوازات سفر نيران والأولاد الجاهزة بدون لفت أنظار أجهزة الأمن والمخابرات، إلا أن مركزي الحسَّاس في منظمة الطاقة الذرية ومشروع PC3 شكّل له صعوبة أكثر بكثير من حالة عامر في هيئة التصنيع العسكري، إذ ظهر إسمى بصورة منزابطة في العديد من قواعد معلومات الأمن والمخابرات، مما أعاق قدرته على إصدار جواز سفر باسمى الأصلى، كما فعل لعامر، بالرغم من سعة دائرة علاقاته الخاصة بهذا الشان. تأكُّد له بأن الطريق الوحيد لإصدار جواز رسمي لي هو عن طريق وموافقــة دائرة أمن هيئة التصنيع العسكري. عرض على أبو ديار إصدار جواز سفر بإسم مستعار، وبهذه الوسيلة يمكنه إخراجنا جميعا من العسراق سسوية عبسر طرپييل، وپيسر،

لم أكن أميل لذلك الخيار، إذ كنت أصر دائماً على مغادرة العراق بطريقة

شرعية، ولم يكن لديُّ ما أخفيه أو أخجل منه حتى أبدِّل هويتي وأعاني من تشابُكها لاحقاً، خاصةً وإنى كنت قد أحلتُ على النقاعد وبـــدأت عـــداً عكســـياً لقضاء فترة العامين المطلوبة قبل التقدم رسميا للحصول علي جواز سفر أصيل، ولا زال أمام أو لادي عام أو عامان قبل موعد التحاقهم بالجامعة. وعليه أعلمنا أبو ديار أنه بإمكاننا الإنتظار، إذ كنت ونيران في ذات الوقت ببحث بصمت عن الجهة التي نقصدها ما بعد الهروب. إحترم أبو ديار رغبتنا وأبدى إستعداده لتقديم أية معونة، رغم أن بوابات طريبيل الحدودية كانت تُغلق يومياً شيئاً فشيئاً وبإحكام.

نزولاً عند رغبة نيران وتشجيعها المستمر لتقديم معاملة ما، ملأت أحيراً طلب هجرة إلى كندا على صفحة معلومات واحدة. أرسلت الطلب سرا في العام 1995 إلى القنصل الكندي في عمَّان بواسطة صبحى أيوب، الصديق الأردنسي المُخلص الذي نثق به ونعتمد عليه كثيراً. إنتطرنا جواب القنصلية الكندية طيلة ما يقرب من عام، وبالرغم من رسالتي تذكير، إلا أننا لم نتلق أي جواب. لـم يكن ذلك مجرد إنتظار، بل أعصاباً متوترة وآمالاً هائمة حيث أن صبحى كان يسافر إلى عمان ويعود كل شهرين بخفى حنين.

في مطلع العام 1996، وفيما كنا نتسامر عبر السور مع جارتنا القديمة، لمى الصائغ، عن تجربتها في الحصول على تصريح هجرة كندي، سألتنا بكل براءة عن عدد النقاط التي حصلنا عليها في محاولتنا المماثلة. نقاط؟ أي نقاط؟ إن أي حديث في مثل هذا الموضوع وعن مثل هذه البلاد يتمُّ عادة في أقصي درجات السريَّة والكتمان وفي صوت خفيض، مما يوجب قدراً أقبل من التفاصيل. دخلت لمي إلى بيتها ثم عادت بورقة من المعلومات يمكن بها حساب نقاط التأهيل التي يبدو أننا غفلنا عن عدها قبلاً. ناولتنا لمي الورقة بسرعة من فوق السور . عند حساب صفر لسني، لأني تجاوزت الخمسين، ونقطتين مقابل 25 سنة من الحبرة زائداً دكتوراة في تكنولوجيا المفاعلات النوويَّة (بينما تحصل شهادة في فن الطعام الفرنسي على 25 نقطة) بدا واضحاً أن المجموع الذي حصلت عليه والبالغ ثمانية وأربعين نقطة هو أقلُّ بكثير من الخمسة وسبعين نقطة المطلوبة للتأهيل، لذا لم يعد مستغربا عدم رد الكنديين على طابنا. أصابني إحباط شديد لأنى أضعت سنة كاملة حتى أحيط علماً بهذه المعلومة. لكن نيران إستطاعت أن تتمالك نفسها وجلست تحسب نقاطها هي. بقى لها ستة أشهر حتى تبلغ الخمسة وأربعين سنة من العمر، فتخسر حينذاك نقطتين من مجموعها. لكن عندما جمعت ماجستير علم الحاسوب (الصادر من المملكة المتحدة) حصات على 76 نقطة. إعتمادا على صبيحي، إستطعنا أن نبعث بطلب نيران للهجرة، وعندما رجع من عمّان بعد أسبوعين سلَّمنا طلب الهجــرة الكنــدي الرســمي المكون من أربع صفحات. إن حصول نير ان على شهادة الماجستير في علم الحاسوب التي أصريَّت عليها عندما نروجنا في العام 1976، مهَدت أنــــا دربــــاً غير منظور، ومدحت إسرتنا منعطفاً جديداً في الحياة.

كان صبحى نفسه يتحمّل مخاطر جسيمة بحمله بريدنا إلى السفارة الكندية ذهابا ونقل أجوبتهم إلينا إيابا، فإمكانية أي تفتيش دقيق على الحدود عند طريبيل كان يُمكن أن تكلفه و إيَّانا الكثير من المُعاناة جر اء تلك المُجازفة.

من البداية، أوضحنا الأمر بجلاء للكنديين من خلال طلب الهجرة بأن وضعى وخلفية عملى حساسة جداً. زد على ذلك أن نيران كانت تدرَّس في كلية خاصة، وكان قد صدر مؤخراً قرارً يمنعُ سفر حملة الشهادات العُليا العاملين في الكليات والجامعات الخاصة والحكومية. لذلك طلبنا من الكنديين موافقتهم المُسبقة، أو على الأقل تأكيد إمكانية الحصول على الموافقة، للإعتماد عليها والمُخاطرة بهروبنا مرة واحدة من العراق، أخذين بعين الإعتبار قضاء أقصر وقت ممكن في عمّان تجنبا لعيون عملاء المخابرات العراقية هناك وتفاديا لبطشهم. أقصى ماعرضه علينا الكنديون هو إجراء مقابلة لنيران في عمَّان، أما أنا فيُمكنني إجراء المقابلة معهم في أي عاصمة من عواصم العالم. ثمَّ إستنتجنا من مراسلات الحقة بأنه سيكتفون بمقابلة نيران عوضاً عن مقابلتنا معا حتي يتمكنوا من منح قرار الموافقة. باشرنا العمل والتخطيط المصنى على هذا الأساس، لنجنى الخيبة المؤلمة فيما بعد.

في صيف العام 1997 كنت أفترب من نهاية عام واحد من فترة العامين

ليتسنى لي بعدها الحصول على جواز السفر، وقد مضى على ستة أشهر فسى العمل مع منظمة الصحة العالميَّة. تمكّنت في هذه الفترة من نصب شبكة حاسوبية عن طريق الهاتف وأكملت تدريب أكثر من سنتين من الصيادلة والمُشرفين على مخازن الأدوية على إستعمال الشبكة وإدخال البيانات في قاعدة معلومات الأدوية والمستلزمات الطبية في مراكز وزارة الصحة في كافة أنحاء العراق. وفوجئت بإستبدالي بنزوة شخصية حيث أعطى منصبي إلى شاب مصري يبلغ من العمر 21 عاماً بإختصاص الحاسوب بواسطة عمه المُستشار في منظمة الصحة العالمية الذي قام بزيارة لحبيب رجب، رئيس المنظمة في بغداد، وكما هو معلوم، فإنه إستعان بأسلوب (الواسطة) الشائع في منظمات الأمسم المتحدة: عليك حلَّكُ ظهري حتى أَحْكُ لك ظهرك. بنتك الروح من التعاون الخفسي، أصبحت أنا إبن العراق دون عمل وبدون إيداء السبب الرسمي لإنهاء وظيفتي سوى التذرُّع بإنتهاء فترة عقدي مع المنظمة، سيما وأن العمل لا زال في أوله.

كنتُ محظوظاً جداً لأن شيرين الجاف، والتي شجّعتني في البدايــة علـــي العمل في منظمات الأمم المتحدة، كانت ما تزال تبحث عن مراقب وطني كفوء للعمل في إحدى فعاليات برنامج الأمم المتحدة الإنماني (LNDP) في العسراق لإعادة بناء شبكة الكهرباء الوطنية في وسط وجنوب البلاد، والتسيق مع أعمال تتفيذها في الشمال الكردي تحت مظلة وتمويل برنامج النفط مُقابل الغذاء، كان لى شبكة واسعة من المعارف في محطات القدرة الكهربانية في العراق وحلفيَّة علميَّة مع الخبرة الوافية في إعادة تأهيل قطاع الكهرباء. كما أن إدارتي للمؤتمرات الثلاثة التي عُقدت في صيف العام 1991 إيان إنتهاء الحرب لإعمار تلك المحطات لاقى صدى جيدا مع وتيرة ونظم العمل في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، فإلتحقت بالعمل معهم بعد شهر واحد من إنهاء عملي في منظمة الصحة العالمية، في شهر أيار من العام 1997.

إتصلت بخالد رشيد في هيئة التصنيع العسكري على هاتفه الخاص، ونقلت له تحيات خالد رومايا الذي إستقر عنى الولايات المتحدة. تلقّى خالد التحية بلباقة، ثمَّ التقينا وإتعقنا على أن ادفع له معلع 600 دو لار بدلًا من 400 دو لار التي دفعها خالد رومايا حيث أن وضعى يُشكّل مخاطرة أكبر بالنسبة له من الحالة الأخرى. كان طويل القامة، نحيف الحسم وسيماً. إنتهز فرصة عملى مع برنامج الأمهم المتحدة الإنمائي ليطلب، نيابة عن رفيقة له، أن أتوستط للعثور على عمل لها هناك، فتصنعتُ الإهتمام بالأمر دون أن أسبّب حرجاً لأحد، تعددت اتصالاته بهذا الشأن مما أجبرني، رغم قلة مهارتي في الشوؤن الأمنية، أن ألفت إنتباهه إلى أن الاتصالات الهاتفية قد تكون مكشوفة وخطرة على كلينا. إلا أن علاقته العاطفية مع صديقته طمرت من حذره، ولدرء ذلك الخطر أذعنت لرغبت، وطلبتها للمقابلة. كان ذوقه في إنتقاء النساء رفيعاً بالفعل، كان على أن أطيـــل من وعودي لها حتى أحصل على جواز سفري. قمت بعدة زيارات مسائية إلى مكان سكنه المتواضع في حي الشواكة الشعبي في الكرخ، حيث كان يُقيم مسع زوجته في عراك صاخب مستمر، مُتزوداً بما يكفي من قناني البيرة للتداول في أمور الحصول على جواز السفر.

مع إقتراب نهاية العامين من إحالتي على التقاعد وإستيفاتي لشرط الحصول على جواز السفر، أعد خالد رشيد كتاباً سرياً إلى مديري جعفر ضياء جعفر يطلب منه البت فيما إذا ما زال بحوزتي معلومات سريَّة عن برنامج السلاح النووي قد تحول دون إصدار جواز السفر، وأرسله باليد السي مكتب جعفر لتفادي البريد الرسمي. وبناء على نصيحة من خالد، تابعت سير الإجابة على الكتاب عند كل منعطف ومحطة، مُشيرا بكياسة إلى أصدقائي الذين يتعاملون مع الموضوع في مكتب جعفر بالحفاظ على كتمان مضمونه حتي لايصل أمره إلى جهاز المخابرات، إذ إنه بالرغم من أن صلاحيات خالد كانت تخوله بمتابعة أمر رفع منع السفر للمنتسبين الذين هم في مستواي الإداري، إلا أن كشف أمر الرسالة لعيون جهاز المخابرات قد يُعيق جهده في إستغلال الثغرة الإدارية المتاحة له.

أعلمت جعفر بموجب ضرورة الحفاظ على سرية الطلب، إلا أنب لبم يستعجل في الرد عليه حيث كنا في صدد إعداد تقرير متكامل ونهائي لمجمل النشاط النووي، قبل وبعد حرب 1991، لتسليمه إلى مفتشـــي الوكالـــة الدوليــة

للطاقة الذرية. ومن أجل ذلك، عُقد العديد من الاجتماعات مع المعنيين من منتسبي مشروع PC3 المنحل، وكان البعض منهم ممن لم ألقاهم منذ عدة سنوات لتوزعهم على المراكز الصناعية والهندسية المختلفة. قضينا العديد من الساعات في البيت السرِّي في منطقة الجادرية لمراجعة وتدوين المعلومات المستخلصـــة من التقارير والوثائق وما علق بالذاكرة. من الأمور العالقة والغامض مصيرها كان حال أقراص الأرشفة التي طلب منى جعفر تسليمها إلى عبد الحليم الحجاج قبل بداية حرب 1991. أغضب جعفر أمر الختفاء القرصين الأولين منهما والتي تحوي تقارير المجموعتين الثانية والثالثة ولم ينفع تذكيري إياه على إعتراضسي العنيد بتسليم الأقراص الثلاثة في المقام الأول إلى عبد الحليم قبل بدء الحرب. أخيراً، عقد جعفر اجتماعاً موستعاً مع من بقى من فريق حامـــد كـــاظم الـــذين أسهموا في خزن الوثائق على أقراص الأرشفة وجهات أخرى ذات علاقة عسى أن يصل إلى نتيجة حاسمة لينتهي من وضع تقريره النهائي عسن الموضدوع. إستدعى المعنيون من مقار ونواح بعيدة بعد مضى سبع سنوات علم الأمر ، وشمل الاجتماع أيضاً ثلاثة ضباطاً كباراً من جهاز المخابرات وظافر سلبي، رئيس المجموعة الثالثة، والمسؤول عن نشاط (دو) للتوثيق والمعلومات الددي كان تحت إشرافي المباشر، وبحضور عبد الحليم الحجاج، كانت مناقشة الجمع حادة والاذعة حيث تسلَّح عبد الحليم بسكوت المبالي. أدهشني أمر لجوء عبد الحليم إلى مثل هذا الغطاء المخابراتي من العيار الثقيل ليتستر خلف. حصل جدال عنيف بين ظافر سلبي من ناحية وضابطين من جهاز المخسابرات مسن ناحية ثانية بشأن أمور فرعية ~ مثل مصير محطة الاتصال الحاسوبي بقواعد المعلومات في إسبانيا، والتي كان يُفترض أن أكون مسؤولًا عنها. وكانت هناك إدعاءات تهكمية أخرى وإدعاءات مضادة لها بين رئيس المجموعة الثالثة والمخابرات عمن يجب أن ينال الثواب في الحصول على أجهزة حسَّاسة منت اليابان مثل أجهزة التصوير الفائقة السرعة لتصوير عمليات التعجير. بعد ثلاث ساعات من الاجتماع، دعا جعفر إلى فضَّه مُحبطاً، ولم نتمكن من الوصول إلى قاع الحقيقة، ولا أن نعرف ماذا حلُّ بقرصي الأرشفة المفقودين، بعد أن إستطاع عبد الحليم أن ينفض يديه وينسلخ من الموضوع كمن يسحب شعرة من خلطـــة عجين.

على أي حال، وبعد أن إنتهينا من تحضير تقريرنا النهائي وتقديمه إلى الوكالة الدولية للطاقة الذريّة، سحب جعفر طلب خالد رشيد ووقع إفادته مؤكدا بصدق على عدم إمتلاكي لأي من أسرار برنامج السلاح النسووي حيث أن جميعها قد تم الكشف عنها في التقرير الذي سلم مؤخرا إلى مفتشى الوكالة. جهد مُدير مكتب جعفر، زغلول كمتاب الرفيع الخلق، على الحفاظ على سرية الكتاب وبعث بعمران، سائق جعفر الموثوق به وزميلي في رحـــلات التنقيـــب عــن اليور انيوم، ليوصل كتاب البراءة بتوقيع جعفر وموافقته على رفع الحجز عسن سفري إلى خالد رشيد. كما ورفض عمران أن يودع الكتاب في إستعلامات بريد هيئة التصنيع العسكري كما هو السياق المُتبع، بل أصر على أن يسلمه بيده إلى خالد رشيد.

أصدر خالد أمر رفع منع السفر وبمنحى الجواز إلى مديرية الأمن العام، وأبلغني برقم الأمر وتاريخه حتى أتأكُّد من وجود أحد أعوان أبي ديار لينتشلوا هذا البريد الخاص فور وصوله ويتعاملوا معه بهدوء، فوجئت مديريسة الأمسن العام بأمر سحب إسمى من قائمة الممنوعين من السفر حيث أن معلوماتهم كانت تشير إلى أهمية دوري في البرنامج النووي وطلبوا من خالد تأكيد رفعه منسع السفر عنى. أجابهم خالد رشيد مباشرة وبلهجة حادة مؤكداً صلحياته فوق مديرية الأمن العام، فامتثلوا لمالمر.

فجأة ظهر أمامنا حائط مسدود لم نتوقعه. لم يستطع أبو ديار من إكمال معاملة إصدار جواز السفر الأنى كنت قد حصلت سابقاً على جواز سفر دبلوماسي، و لا يُمكن إصدار جو از مدنى إلا بعد إعادة الجو از الدبلوماسي. كنت قد سلمت ذاك الجواز إلى وزارة الخارجية لإعادته إلى دائرة الجوازات فور إحالتي على التقاعد وحصولي على براءة الذمّــة مــــن وظيفتــــي فــــي وزارة الخارجية. إلا أن دائرة الجوازات لم تتسلّم ذلك الجواز الدبلوماسي.

عدت إلى وزارة الحارجية حيث صرفت عدة أيام عصيبة أراجع فيه

الملفات الإدارية لما قبل عامين من الزمن. تبيّن أن الوزارة كانت قد أصدرت فعلا كتابا رسميا بإعادة الجواز ومرفقة معه الجواز تعسه. إلا أن لا الجواز ولا الكتاب قد وصلا إلى دائرة الجوازات. كانت تلك حيلة مسمومة أخرى قام بها أحد عملاء صلاح الحديثي المزروع في القسم الإداري الذي إنتشل ذلك الكتاب وما يحويه ليتأكد صلاح الحديثي من عدم قدرتي نهائياً على نيل أي جواز سعر بعد أن يُعقد أثر الجواز الدبلوماسي. بعد حصولي على نسخة من الكتاب الرسمى بإعادة الجواز، مشعوعة برزمة من النقود، إستطاع أبو ديار من إختراق جدار الخبث اللئيم المنيع.

زارنا أبو نيار في أواخر شهر أب من عام 1997 ومعه جواز سعر أصلي لى وعليه تأشيرة الخروج مُعلَقاً: "إنك مُدين طيلة حياتك إلى فَصَل خالد رشيد". عندما عرضت الجواز على خالد رشيد، تناوله من يدي وقبّله. إشتريت له سيارة تقديرا لخدماته وقدَّمها بدوره هدية إلى أخيه. تباهى خالد في حينها بأنسه يستطيع ان ينجر أكثر من ذلك من أجلى، إن لرم الامر، مثل فك قيد ســجلات نبران والأولاد. إلا أن تلك المحاولة باعت بالفشل الذريع عندما طرقنا بابه لتتفيذ نلك لاحقاء

إقتضت خطة المعادرة على إخراج نبران أولاً إلى عمَّان لتتمكن من مقابلة الكنديين وتحصل على موافقتهم لهجرة عائلتنا. ساعتثذ، أهرع بالخروج مع بقية العائلة الإكمال معاملة الهجرة والمغادرة فورا إلى كندا لتجنب إطالة الإقامة في الأردن خشية بطش عملاء المخابرات المنتشرين هناك. كانت بحدى الوشائق المطلوبة من قبل الكنديين هي شهادة حُسن السلوك من الشرطة العراقية تسنص على أن نيران لم ترتكب جُرماً شاتناً.

ارتكبنا حماقة لا مبرار لها.

قدُّمنا في ربيع 1997 طلباً للحصول على تلك الشهادة رسمياً وبطريقة إعتيادية إعتقاداً منا، وبنيّة بريئة، أن العملية بسيطة، إلا أنها سببت هلعاً لأبسى ديار الذي كنا قد بدأنا نخطو أول خطوات تبادل الثقة معه وباشرنا في إطلاعه على خططنا لمغادرة العراق وعلى محاولة الحصول على أوراق الهجرة إلسى

كندا. إلا أننا لم نكن على دراية بما يحيط بنا من شباك ومصائد. فور ما أبلغنا أبو ديار عن أمر تقديمنا الطلب للحصول على شهادة حسن السلوك حتى هـب وأسرع إلى دائرة الشرطة ليسحب الطلب الذي قدمناه، لكنه أمسى مُتَأخراً يوماً واحداً إذ كانت المعاملة قد بدأت مسيرتها والتي تبدء بإعلام أجهزة المخابرات ومديرية الأمن العام تلقائيا بأمر ذلك الطلب الذي يذل على نية صاحبه الهجرة إلى الخارج. لم نكن في سذاجة برائتنا قد إستنتجنا هذا المسار، علماً أن منح تأشيرة خروج لنيران، وبعد الحصول على موافقة سفرها بالرغم من شهادة الماجستير التي تحملها، يعتمد مباشرة على موافقة مديرية الأمن العام. أضـف إلى ذلك أن مغادرتها الفعلية عبر الحدود العراقية تعتمد على موافقة جهاز المخابر ات.

إستدعانا ضباط مديرية الأمن العام لإستجواب نيران وأنا ثلث مرات خلال شهر واحد. في كل مرة، كنَّا نَبلُغ ابا ديار بموعد الاجتماع هاتفياً فيُسرع هو إلى مقرهم في مركز شرطة منطقة بغداد الجديدة ليمهد الطريق أمامنا من خلال معارفه وعلاقاته في المركز وبشيء من النقود. كنا نصل إلى المركز أحيانا قبل خروج أبي ديار، ونبقى نحوم حول الموقع حتى نرى سيارته تغادر المكان لندخل بدورما للإستجواب. أصبحت قضينتا لدى رجال الأمن بقرة حلوباً تدر لهم بعض المال.

كان الأمر أشدُ صعوبة عند جهاز المخابرات وريثما يرتب أبو ديار أمره هناك، طلبت مساعدة الصحَّاف في هذا الأمر فتجاوب معى ودلني على صديق له مُنتفذ في جهاز المخابرات، إسمه محمد الدوري (أبو عمر)، ليتابع لنا مسار طلب حصول الموافقة على منح شهادة عدم المحكومية، قدر تعلق الجهاز بالأمر. إلا أنه سرعان ما إتضح بأن ملف نيران في جهاز المُخابرات قد إستقر، وبدون أي حركة، على مكتب أبو مُهنّد، أحد كبار صباط الجهاز والذي برز فيما بعد كألد الأعداء في منعى من مغادرة العراق. إستطاع أبوعمر بدماثة خلقه من أن يرتب لي عدة مكالمات هاتعية مع أبي مُهند ليطلب منى في كل مرة إعادة شرح سبب ذهاب نيران إلى الأردن (وكان جوابي للحصول على عمل كأستاذة في إحدى الجامعات هناك) ويُعدني بأن يرسل موافقته في اليوم التالي أو في الأسبوع القائم ويتركني امل في هطول المطر صيفًا.

خلال تلك الفترة، إنغمرت في سلسلة من الإجراءات الإدارية المُعقدة، وبمساعدة من شخصيات نافذة في جامعة بغداد، للحصول على سجلات نيسران العلميَّة من جامعة بغداد. إســتغرقت المحاولــة أســبوعين تخللتهــا زيـــارات وإسترضاءات عديدة، فلقد صدر قانون يمنع إصدار سجلات التعليم إلا لطلاب البعثات الرسمية للحد من هجرة حملة الشهادات. إقتضبت الخطوة الثانيسة الحصول على موافقة وزارة البحث والتعليم العالى لإعفاء نيران من قرار منع سفر ها إلى الخارج بصفتها التدريسية. في هذا الحين بلغت نير أن خمسة وأربعين عاماً من العمر ، حمات التماس نيران وذهبت إلى هُمام عبد الخالق، وزير التعليم العالى والبحث العلمي ورئيسي السابق طيلة عشرين عاما في منظمة الطاقة الذريّة العراقية. سخر همام من محاولتنا تبرير سفرها بحجـة حصولها على وظيعة تدريسية في الأردن بمردود مالي أعلى منه في العراق. على أي حال، ولرد جميل الأعمال التي قُمت بها له خلال فترة عملي معه، وقع همَّام أمر موافقته مُعربا عن قناعته بأنها سوف نتخلى عن محاولتها العقيمة وتعود كي تستقر في بغداد بعد عناء الفراق.

بحصولنا على الموافقة من هُمام، ونيل أبي ديار على إذن من مديرية الأمن العام، تمكّن أبو ديار من الحصول على تأشيرة خروج لنيران صالحة لعترة شهر واحد تتتهى مُدتها في السابع من أيلول عام 1997. لم تستطع نيران الإيفاء بموعد المُقابلة الأول مع الكندبين المحدد لها في تموز 1997 بسبب هفوتنا الساذجة لإستصدار شهادة حسن السلوك من دوائس الشسرطة بطريقة قانونية إعتبادية وتخبطنا في تصحيح الأمر. سافر صبحى أيوب إلى عمان لإيصال رسالة إلى الكنديين نلتمس المعذرة عن عدم الإيفاء بموعد المقابلة ونرجوهم إنتظار وصولها إلى عمَّان قبل تحديد موعد مُقابلة جديد لها.

إلا أن إمساك أبى مهند لمعاملة نيران في جهاز المخابرات كانت خانقة بوعوده العقيمة المُستمرة والمُحبطة. وبان الأمر جليا بأن هدف أبي مُهند مــن التأخير هو إشهاره لسلاح الوقت في إفشال أي تقدّم في إجراءات سفر نيران لا سيمًا وأنه كان من الصعوبة البالغة، إن لم تكن مستحيلة، تمديد تأشيرة خروج نيران لشهر إضافي اخر، بأسلوبه الواثق القدير، تمكّن أبو ديار من إنقاذ نيران من بر اثن جهاز المخابرات. في مطلع شهر أيلول، طلب أبو ديار ثانية جــواز سفر نيران الذي كنا متمسكين به، وسلمناه إياه بوجل ولكن بدون تـردد. لقـد استطاع أن يدفع مبلغا سخيًا من المال إخترق بموجبه طبقة من ضباط المخابرات الذين تمكنوا من تزوير موافقة الجهاز على سفر نيران وأرسلت الموافقة إلى مديرية الأمن العام لتبليغ نقطة الحدود في طريبيل. تمّ ذلك بــدون علم أبى مُهنّد، وقد جرى الماء من تحت قدميه، ظنا منه بأن تمسكه بملف نير ان كفيل بتحقيق مأربه، ولم يدر بأمر حصول الموافقة إلا بعد مُغادرتها.

زارنا أبو ديار ليلاً، وهو نادراً ما يقوم بذلك، وأبلغنا بأن على نيران أن تجهز للمُفادرة خلال يومين، ووعدها بأن ألحق بها مع الأولاد في غضون أسبوع من سفرها وحالما يُكملُ أمر تأشيرات الخروج على جوازات سفرهم. كانت تلك الفترة عصيبة وحافلة بالتوقعات لقرب إنتهاء صلاحية تأشيرة خروج نيران في السابع من شهر أيلول. في صباح يوم السبت، السادس من أيلول، توقفت سيارة أجرة أمام بيتنا مع شروق الشمس حتى لا يلحظها أحد من الجيران. كان أبو ديار في سيارته الخاصة بصحبة صديقه أبو هديل الذي كان في طريقه إلى طريبيل ليباشر العمل كرئيس قسم الجوازات في النقطة الحدودية. غلار أبو هديل ونيــران فـــي معــيارة الأجرة بعد وداع ما بين مُنذر ومُبشر. عند وصولهم إلى طرببيل، إعتسرض أحسد ضباط الجوازات على عبور نيران الحدود، رغم كتاب السماح الذي تحمله من مديرية الأمن العام، لعدم تبيان بيانات الحاسوب على الشاشة أمامـــ لإذن جهــاز المخابرات. تدخَّل أبو هديل وأمره بالاتصال هاتقياً مع مقر مديرية الأمن العام فـــى بغداد، حيث كان أصدقاء أبو ديار على الجانب الآخر من الهاتف في الإنتظار . أكد له ضابط الأمن في بغداد أمر وجود موافقة جهاز المخابرات ووعده بإرساله لـــه عند تحديث بيانات الحاسوب اليومية عصر ذلك اليوم، وبالفعل تمَّ ذلك الحقا. بعدها رافق أبو هديل نيران حتى الحدود الأردنية.

ر غم فرحتنا العارمة، التزمت أنا والأو لاد الصمت وبدأنا بتجهيز حقائبنا ريئما ينتهى أبو ديار من متابعة تأشيرات خروج الأولاد. كــان عليـــه أيضــــاً إصدار جواز سفر جديد لنوفة التي كانت مدرجة في جواز سفر أمها لأنها كانت في الخامسة من العمر عندما أصدرت جوازاتهم عام 1991، عمل أبو ديار وصحبه في الأمن على تعديل بسيط في الرسالة التي أرسلها خالد رشيد بحيث أضافوا أسماء أو لادي التّلاثة في نهاية كتاب الموافقة الصادر بشأني. كانوا على أشد الحذر من عيون ووشاية ضباط جهاز المُخابرات المزروعين في صفوف ضباط مديرية الأمن العام.

حدُد أبو ديار يوم الخميس الموافق الحادي عشر من أيلول لمُغادرتنا غير المُعلنة. خلقت الأعذار للغياب من العمل في برنامج الأمم المتحدة الإيمائي ومن مكتب الحاسوب مع حمام، عند ظهيرة يوم الأربعاء، وبينما كدنا ستهيى من تحضير حقائبنا، دخل علينا سعد يونو زوج ناريمان شقيقة نيران، وقد إيــيضُ لون وجهه الأسمر. تتحّى بي جانباً لينقل اليَّ الخبر التعيس.

في ساعة متأخرة من ليلة الثلاثاء، وصل رسول شخصيي من مكتب المُساعد الخاص لصدام حسين، وسكرتيره الموثوق به، عبد الحميد محمود حمود (سأشير إليه من الأن وصاعدا بلقبه المعروف به، عبد حمود، والذي أسر بدون أي مقاومة في منزل في تكريت في حزيران من العام 2003) يحمل أمرا مكتوبا بخط اليد، وممهورا بتوقيع عبد حمود نفسه، يطلب فيه مصادرة وإستلام جوازات كل من يمامة وتمَّام ونوفة عماد خدّوري.

قبض رسول عبد حمود على جوازات السفر الثلاثة وغادر دائرة الأمن العامَّة. إستدعى ضباط الأمن المذهولون أبا ديار على الفور في منتصف الليل وباشروا بعجالة في محي أي أثر لمعاملة إصدار جواز نوفة وتأشيرات الخروج كيلا يُداهموا في الصباح التالي بحملة تفتيشية لتقصى كيفية الإصدار والكشف عن تواطئ أبو ديار وصحبه في ذلك. سهروا طوال تلك الليلة وأفلحوا في تطهير كل الآثار قبل فتح أبواب الدائرة في الثامنة من صباح اليوم التالي. صدم أبو ديار بهذه التطورات وإتصل بسعد لإعلامي بالنبأ وتحفظه عن مقابلتي

شخصيا لبعض الوقت ريثما يتحرى عن مصدر تسرب خبر السفر والعمل على تهيئة الجو از ات.

صُعْفَت بهذا الخبر وحدَّقت ملياً بأولادي الذين تجمَّعُوا أمامي، ثُمُّ الحـــذت نفسا عميقا جدا إذ أدركت على الفور عمق الحفرة التي سقطنا فيها. الأن قد بدأت رحلتنا مع الألم والعذاب. كُلُّ ماجرى من قبل بدا وكأنه نزهة عابرة.

بعد مرور عدة أيام من الإنتظار المشوب بالقلق الشديد، ولمَّا إطمأنَ أبـو ديار أن الوشاية لم تصدر من داخل مديرية الأمن العام نفسها، إتصل الببلغني بكلُّ ثقة أن مصدر ما حدث هو إما أحد الجيران الجواسيس أو من خلال أحد زملاء نيران في الكليّة ممن إفتقدوا حضورها في العمل ووصل الخبر بسرعة فائقة إلى عبد حمود. أشد ما أزعج أبو ديار هو درجة حساسية وضعى التسى أوجبت هذا المسلسل من الاجراءات غير المسبوقة. حاول مرة ثانية أن يُقنعني أنه ما دامت دروب الهرب مفتوحة أمامه بفضل علاقاته الواسعة حتى نلك الحين، فإنه يَحتتى بالأخذ بنصيحته والسفر بجواز مزور وبإسم آخر . أعدت مر اجعة تحفظي على مُقترحه من جديد وتقبيم جدوى تحولي إلى الجسئ بإسم مُستعار وإحتمال أن أضيِّع فرصة الهجرة إلى كندا بعد أن أحمل إسما جديداً مُخالفاً الإسمى الحقيقي المُثبّت على العديد من الوثائق والهويّات التي حضـ رتها وترجمتها إلى اللغة الإنكليزية، كررت له رفضى لإقتراحه إلا أنني وعدته بمحاولة إسترجاع جوازات أولادي عن طريق أصدقائي واتصالاتي في المناصب الحكومية العُليا. من ناحية أخرى، لم يذكر كتاب عبد حمسود جــواز سفري بالذات، والذي كان موجودا بقرب جوازات أولادي، مما يعني أن جهـــد خالد رشيد كان محكما، طالما ظل أمر الجواز خافيا عن علم جهاز المخابرات حتى ذلك الحين.

نقلت الاخبار الماحقة إلى نيران بواسطة البريد الإلكتروني من مقر عملي في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي. كانت نيران تمكث حينها مع عائلة حسسام الكريمة، شريكي في مكتب الحاسوب. شجّعتها على تحمّل هذه النكبة وان تبحث عن عمل لها لحين نندبُرا طريقنا في الخروج، حصلت نيـران علـي وظيفـة

تدريسية في جامعة البلقاء في مدينة السلط تدرس فيها لغات الحاسوب. وبعد اتصالها مع السفارة الكندية في عمان، حدد لها الكنديون موعداً للمقابلة في شهر كانون الثاني 1998 بدلاً من الموعد الذي لم تستطع تلبيته قبل شهور قلائل. عاد الأو لاد إلى مدارسهم وكان على يمامة التقدم إلى إمتحان البكالوريسا للدراسسة الثانوية وعلى نوفة اجتياز سنتها الإبتدائية الاخيرة. وبمعونة رشوة مالية مناسبة، تمكنَّت من نقل در اسة تمَّام إلى كلية بغداد الثانوية، التي كنت قد درست فيها. وإستعنت بخدمات سيدة نشيطة تدعى ريتا لتعمل عندنا مرتين في الأسبوع في تنظيف البيت وطبخ ما تيسر من وجبات طعام لتُغطِّي بقية أيام الأسبوع. وإنبرت عائلة نيران، من أخوات وخال وبنت الخالة، بتقديم يد المساعدة والعون في قضاء مستلزمات الأمور اليومية بشهامة وعون لا يقدران بثمن.

إلا أننى بدأت أغوص غرقاً في مستنقع الكابة الحادة.

ما أن تُبُت مواقع خطواتي ولملمت شمل الأمور العائلية التي انفرطت بسبب هذه المصيبة حتى بادرت الصحّاف وأطلعته على الغارة التي حصلت في مكتب الجوازات وطلبت منه بجرأة أن يتدخل ليعيدها إلىي. بثباته المعهود الصحاف مرة ثانية بمحمد الدوري (أبو عمر) في جهاز المخابرات وطلب منه أن يتدخَّل للمساعدة في الأمر. دعاني أبو عمر لزيارته في مكتبه في مقرر الجهاز الذي يقع بالقرب من مطعم المنصور الذي ضربه الأمريكيون بالقنابل في محاولة ثانية لقتل صدام قبل إحتلال بغداد في نيسان 2003، إعتقادا منهم انه كان يعقد اجتماعا فيه مع ولديه، لكنهم قتلوا سبعة عشر مدنياً كانوا بقرب المطعم بدلا منه. يُقال إن صدام كان قد دخل المطعم مع ولديه تاركا حمايته الخاصعة أمام المبنى، ثمَّ ترك الثلاثة المكان فور ا عبر الباب الخلفي للمطعم قبل دقائق من سقوط قنابل تفجير المخابئ الشديدة المععول عليه. كما ويُقال إنه كان قد دعا لهذا الاجتماع كطُعم حتى يتأكد من خبر وصل إليه عن تواطؤ رئــيس حرسه الخاص بتبليغ الأمريكيين عن تحركاته ومواقعه، ويشاع أن صدام أرداه فتيلا مباشرة بعد ذلك الهجوم العاشل.

بناءً على إصرار الصحَّاف، رغب أبو عمر، وقد تشوَّش عليه الأمر لغرابة الطلب، في أن يتقصم الحقيقة منى مباشرة، فدعاني إلى مقابلته في مقر الجهاز للتداول في الموضوع. قررت أن اخذ معى جواز سعري حتى أبرهن له على صحة إدعائي وسلامة موقفي الرسمي. إرتاع أبو ديار جداً من هذا القرار. أبعقل أن أحمل جواز سفري الثمين الذي دأبت على إخفاء أمره عنهم إلى داخل جهاز المخابرات؟ إذ بإستطاعتهم، ومكل سهولة سحبه منى وإتلافه. أصسريت على موقفي إذ كان لا بُدّ من إقناع أبو عمر بسلامة موقفي لمد يد العسون فسي إسترجاع جوازات أولادي.

صبعقت المفاجأة أبو عمر وكاد أن يقفز عن مقعده عندما عرف بأنى أحمل جواز سفر رسمي، وطلب أن يراه بأم عينيه حتى يصدّق كلامي. سمحت له أن يلمحه ويسجّل رقمه وأنا ممسك بالجواز بكلتيّ يديّ وبجرأة عقيمــة خشــية أن يأخذه منى او قرر ذلك. وعدما علم بأسلوب تدخل عبد حمود بالموضوع، برد أبو عمر من أملي في الإستعادة السريعة للجوازات إلى حدودها الدنيا، لكنه وعد بكل شجاعة أن يبذل أقصى جهده في مُتابعة الموضوع، خدمة منه للصحَّاف، ما أن إطمأن إلى صحة الثغرة الإدارية التي نفذت منها محاولة خالد رشيد، طلب منى أبو عمر أن أحصل على كتاب موافقة من جعفر ثانيــة، ومُعنــون إليــه شخصيا، لكى يبرهن للآخرين صحة الجواز الذي أحمله، وأملني بأن تنفيذ هذه الخطوة ستريد كثيراً من فرصمة إستعادة جوازات أو لادي. شعرت وكأني فسي لمعبة (الحيّة والسلم) وقد إنزلقت إلى الخانة الأولى من اللعبة فــــى أســـفل نيــــل الأقعى،

إحتاج إقناع جعفر المعيد إصدار براءة ذمتي من حيازتي الأسرار المسلاح النووي إلى جهد كبير، لاسيما وأن موضوع جوازي أصبح معروفا بعد كتمانه الأمر، والتغرة الأمنية التي وجد نفسه فيها بتهمة مساعدتي خفية في الموضوع. أقنعت جعفر بسلامة الموقف الرسمي من الحصول على الجواز وعدم تزويسر إصداره. كتب جعفر رسالة في غاية الجرأة في الدفاع عني، بل أخذ موقف تأبيد الرغبتي ورغبة عائلتي في الهجرة من العراق، بمعنى آخر كان يحتم علي إعادة جوازات أو لادي. سلمني زغلول كسَّاب كتاب جعفر وأبلغني عن قــرار جعفر أن تكون هذه هي المرة الاخيرة التي يُدافع فيها جعفر عـن محـاولاتي للهجرة، والزيادة الطين بلَّة، رفض أبو عمر أن يتسلم رسالة جعفر من يدي، بل أصر على أن يأتيه الكتاب عبر القنوات الرسمية، إمتعض جعفر كثيراً من هذا الطلب وكأنه تحدُّ إداري من ضابط في جهاز المخابرات لمنصب جعفر ، و هــو المُستشار في ديوان الرئاسة وبدرجة وزير. وبالرغم من ذلك، فلقد إمتثل جعفر للطلب وبكل شهامة، وإن رشقني بنظرة قاسية غير راضية.

إلا أن بؤرة المشكلة، أبو مُهنّد، كان غاضباً جداً ومسروراً في ذات الوقت.

كان قد إستشاط غضبا بعد أن علم بأن الإحتفاظ بملف نيران، الذي كسان قابعاً على منضدته، لم يعلج في منع إصدار موافقة الجهاز على السماح بمرورها إلى الأردن. وتبيَّن لنا لاحقا بأن خبر مغادرتها قد وصله عبر تقريـــر من أحد جير اننا البعثيين الذي يقطن على بعد خمسة بيوت عنا، وعُــرف عنــه لاحقا بانه مُخير . إلا إننا لا ندر إلى الآن مصدر الخبر الذي دق عنده جــرس الإنذار لدى أبى مهند بقرب حصول أو لادها على جــوازات ســفرهم. ومــن الأرجح بأنه كان على ثقة من بعد المنال من حصولي على جواز سفر رسمي، وإستطاع ان يُغطى على فشله في عدم قدرته على منسع نيسران مسن السسفر بمُصادرة جوازات سفر أو لادها. ولربما خمن بانني سوف أحاول الحصول على جواز سفر مزور وبإسم مستعار وأغادر العراق عن طريق الشمال، طالما أنني أحمل جوازات سفر الأولاد مختومة بتأشيرات الخروج الرسمية. من المُرجِّح شبه اليقين أن أبا مهند هو الذي دفع عبد حمود للتدخل السمريع وفسى الوقست المناسب، لم يعلم ابو مهند كم كان الحظ إلى جانبه تلك الليلة حين أفشل خطـة سفرنا المقررة في اليوم التالي، ولم يكن بالتأكيد على علم بحيازتي على جــواز سفر رسمي، أضمه في يدين شديدتي الشغف والحرص، ما حيّرنا هـو كيفيـة وصول إيعاز أبي مهند السريع إلى عبد حمود بعد أيام قلائل فقط من سنفر تيران، والحظوة والمكانة التي كان يتمتع بها لدى عبد حمود حتى يكتب بخط يده أمر مصادرة الجوازات ثُمُّ يبعث رسوله بهذه السرعة.

لقد صرفت آلاف الدو لارات على محاولاتي لمغادرة العراق، دفعت نصيف نلك المبالغ، عن طريق أبي ديار، إلى العديد من ضباط المُخابرات والأمن حتى يتمكن أبو ديار من تصريف أموري معهم ومتابعة ملفاتي وهي تدور بين أجهزتهم المختلفة. حسب معلوماتنا، كان في العراق تمانية عشر جهاز ا مخابر اتيا وأمنيا، بعضه يتجسَّس على البعص الآخر. كان أبو ديار وأنا على يقين من مُراقبة ثلاثــة أو أربعة أجهزة منها عن كثب لكل اتصالاتي ونشاطاتي. ومع ذلك، كُنا نسرجُح وجود جهاز مخابرات بمرتبة أعلى إيبين على الأجهزة الثمانية عشر الأخرى، وبالإشراف المُباشر من قبل مكتب عبد حمود. بالإضافة إلى ذلك، لم يكن ضباط ذلك الجهاز معروفين لأيِّ من أجهزة المخابرات والأمن الأخرى. فالأحداث النَّسي مرأت بها قضيتي أعطنتا من الدلائل ما دفعنا إلى ذلك الإعتقاد، وما كانت ضمربة الحظ التي نجح فيها أبو مهد بمصادرة جوازات الأولاد إلا واحدة منها.

وقف الصحَّاف بثبات إلى جانبي خلال هذه المحنة مُقدِّماً العون والسلوان على الألم والكابة التي ألمت بي رغم ما قد ينعكس ذلك سلباً عليه شخصياً. لقد ساند قضيتي بشجاعة حتى بعدما تركت العمل معه والتحقت ببرنامج الأمهم المتحدة الإنمائي، ومدَّ نفوذه إلى حيث تصل يداه حتى أنه وصل إلى عبد حمود الذي كان على علاقة جيدة معه. كانا يسهر أن معا للسمر والشراب في بعيض الليالي. كنت أحياناً أجالس الصحّاف في مكتبه متأخراً في الليل أدقيق في برامجيات الحاسوب الجديدة التي جلبها معه من السفر ونصبها في حاسوبه الشخصى في مكتبه في الوزارة، عندما يهاتفه عبد حمود للدردشة، كان الصحَّاف يسايره ويرد عليه محييا بلقب (دكتور)، حيث حصل عبد حمود على (شهادة دكتوراة شرف) من جامعة البكر العسكرية التي كانت تبذل بمنحها إلى المُقربين من صدام مثل عُدي، إبن صدام السَّادي، وعبد حمود لقاء بحوث يقوم الغير بإعدادها. أعطنتي هذه العلاقة الخاصة بين الصحَّاف وعبد حمود مساحة ضيقة من الأمل بإستعادة جوازات الأولاد ممًّا إنعكس على موقف أبسى ديسار الذي بات صبوراً ومُتفهماً لرغباتي وموقعي. كما وكان موقف رياض القيسي، وكيل وزير الخارجية، بخلقه الرفيع وذكائه المُنميز مُشرَّفاً بمساندته لقضيتي، كما انه مدَّ يد العون في تصويب اتصالاتي مع جهاز المخابرات.

أدت مواقف الصحّاف الثابتة ورياض المُشرفة إلى جانب قضيتي بإستمرار إلى أن يقوم بعض ضباط جهاز المخابرات بتزويدي بفتات دائم من الأمل الضنيل، والتي بانت طبيعتها الحقيقية الحقاء

ذات الوقت، عثر أبو ديار على طريقة يقترب فيها من رافع الدحَّام، رئيس جهاز المخابرات الجديد (قَتل فيما بعد بالسئمَّ، كما أشيع). كان الأبي ديار صديقاً حميما على علاقة وثيقة برافع الدحَّام. كانت أواصر علاقتهما من المتانة لدرجة زيارتهما البعص في دورهم دون سابق موعد. صادف وأن تعرّفت ذات مسرة على رافع الدخام، وكان حينها سفيراً للعراق في تركيا، خلال إحدى زياراته إلى مكتب الصحَّاف، لم يكن غريباً، بحكم علاقتي القريبة من الصحَّاف، أن أمكَـث في مكتبه أعالج مشاكل حاسوبه الشخصى أثناء مقابلته لز الريه في مكتبه.

على أثر الإلحاح من قبل صديق أبى ديار والصحَّاف ورياص القيسى عليى رافع الدخام دفاعاً عن قضيتي، طلب الدخام ملَّعي الموجود بحوزة جهاز المخابرات للإطلاع على مُفردات مشكلتي. ولمَّا اقتنع بصحة إدعائي، حمل الملف وذهب إلى قصئي، ابن صدام المسؤول الرئيس عن شؤون جهاز المخابرات، راجع قصتي الملف وأعلن للدخام انه أيضاً لا يرى سبباً يوجب بقاء جوازات سفر أو لادي فسي الحجز، لكن طالما أن عبد حمود هو الذي أصدر أمر المصادرة، فإنه لا يملك السلطة لنقض قرار عبد حمود. إلى هذا الحدِّ وصلت قوة عبد حمود في البلد!

عندما زار الصحَّاف ورياض القيسي رافع الدحّام فـــي المستشــفي أشـر إصابته بجلطة قلبية خعيفة، أفشى لهما بموقف قصتى من قضييتي. كنت قد عرفت بهذه الواقعة قبلهما عن طريق صديق أبي ديار.

كان موعد مُقابلة نيران في السفارة الكندية، الذي حُدد في كانون الثاني من عام 1998، يقترب مناً. إقترح أبو ديار على حلاً جريناً. بإمكانه أن يحصل لى على جواز مزور وبإسم مستعار لمُغادرة العراق خاسة، ويسافر معي إلى عمان الأحضر المقابلة مع نيران تُمُّ نعود بعدها إلى بغداد. تستغرق الرحلة كلُّها بضعة

أيام، نُتلف بعدها الجواز المزور ، تشاورت بالأمر مع نيران من خلال البريد الإلكتروبي السري. إعتماداً على وعد الكنديين لنا، والذي فهمنا منه أنه بإمكانها إجراء المقابلة بمفردها، رأت بيران انه لا داعي للمجازفة بمثل هذه الرحلة المحقوفة بالخطر. إستغرقت مقابلة نيران عشر نقائق فقط حيث بادروها بالسؤال عن عدم وجودي والأولاد معها، وإدَّعوا بأننا قد أسأنا الفهم لرسالتهم لأنه لا يمكن لطلب الهجرة أن يأخذ مجراه دون وجودنا معها. ثم أنهوا المُقابلة بدون تحديد موعد جديد الإجرائها.

قذفت بي صدمة النبأ وعدم تحديد الموعد لمقابلة أخرى في عمق جديد من أعماق اليأس والكابة. تمنعك الكآبة من نعمة النوم. عندما تغوص في أعماق وحديثك المُعذَّبة، تنفر من مواجهة الآخرين لعدم قدرتك أو رغبتك في مخاطبتهم، وتجد أن لا ملجأ لك الا السرير للإنزواء والإعتصام فيه معظهم ساعات اليوم، ناهيك عن ساعات الليل. وحينها تصبح الوسادة أداة للتعذيب، فما أن تصع رأسك عليها حتى تهاجمك العديد من الأفكار والخيارات وحسابات المخاطر ونتائجها المخيفة وشؤون الحياة اليومية، تتقاذف كلها بشدة حول كل نرة من خلايا الدماغ كأنها بحر تتلاطم أمواجه العاصفة في رأسك المُنهك، وتبقى مصلوبا لساعات عديدة بين إنعدام التعب والنوم طالما يتقلب رأسك على تلك الوسادة اللعينة، وترفض أن تنهض من السرير كي تتجبب الحديث إلى أي السان، وخاصة في مُحيط الوجس من الوشاية الذي كمَّا تعيش فيه في طلُّ عيونَ و آذان أجهزة المُخابرات و الأمن.

كان أبو ديار الدواء المُهدِّيء لكابتي والسلوان الغزير في تحملي لمحنقي ومندى في الثبات على صبري.

فى العديد من الأمسيات، كان أو لادي يرونني وأنا أتسلل من البيت مُتجهّمـــاً دول أن أحيَّ أحداً منهم. كانوا يتألمون لمنظر كابتي فيتركوني لحالى وهم يدركون بأننى ذاهب لمُقابلة لبي ديار ، لأتي نادراً ما كنت أنرك البيت لسبب اخر محاولاً تجلب الآخرين ما إستطعت إلى ذلك سبيلا. كنت أقود سيارتي المسافة القصيرة إلى وسط منطقة بغداد الجديدة بحو محل يعود له والأخوته لتصبيح مضخات مياه مبردات الهواء، كان المحل الصغير، الذي لا تزيد مساحته عن مترين عرضا وتُلاثَة أمتار طُولًا، يقع في شارع ضيق بالكاد يسمح بمرور سيارة واحدة، والمساء يجري في خندق بوسطه. وبإقتراسي من المحل وكلَّى أملُّ بأن المح سيارة أبي ديار، كان قلبي يغرق في مزيد من الحزن أو يضىء فرحاً عندما اشاهد سيارته الكورولاً الخضراء جائمة في مكانها المعتاد. ألف جيران المحل الطيبون، الخبّاز والمكوى وأصحاب المحلات الصغيرة الأخرى، وجهى وباتوا يحيُّونني بلطف ويقتمون لسي الشاي عندما يكون محل أبي ديار وإخوته معلقاً بإنتظار عدودتهم. كان مجرد مشاهدة أبى ديار قادما بإتجاهي، في مشيته البطيئة الدائرية، تكفى لرفع معنوياتي بقفزات واسعة ورسم الإبتسامة على وجهى وأنا أعانقه مُقبِّلاً. لم يخف نلك عن أو لادي عند عودتي للبيت ليباشروا بالحديث معي وسرد متطلباتهم.



أبو ديار وإبتى تمام في السويد حيث هاجر أبو ديار مع عاتلته عام 2003.

لمًا علم أبو ديار بصد الكنديين لنيران بسبب عدم حضورنا المقابلة معها، تقدُّم بإقتراح ذكي بديل يوانم رغبتي في الخروج من العراق بإسمى الصريح وبجوازات رسمية. لما لا أقبل بعرض خالد رشيد قبل عـــدة أشـــهر بإمكانيــــة مُساعدته في رفع منع السفر عن نيران والأولاد لإصدار جوازات سفر جديـــدة للأولاد عوضنا عن تلك القابعة عند عبد حمود؟ فلقد تغلب خالد علي موجية غضب جهاز المخابرات عندما فتحوا تحقيقاً بشأن حصولي على جواز السفر، وأطلعَهم على كل الوثائق التي صدرت منه، وحسب تعليماتهم. فلم تكن الغلطة منه إذا هم تركوا تغرة في تعليماتهم ولم أكن بدرجة مدير عام أو أعلى من ذلك مرتبة للحصول على موافقتهم على إصدار الجواز، بجت رقبة خالد رشيد هذه المرة من السكين، ولكنهم، وحسب سياقات عمل المُخابرات الخبيثة، قاموا بزرع مُراقب عليه في دائرته، وبدون علمه، حتى يصطادوه إذا ما تجاوز الخطوط الحمر اء مرة اخرى.

كُلُّ ما طلبه أبو ديار هو قيام خالد رشيد بإعداد كتاب ثان موجّها من دائرة أمن هيئة التصنيع العسكري إلى مديرية الأمن العام يعطف فيه على كتابه الأول حول رفع منع السفر عنى مُضيفا عليه بأن قرار رفع منع السفر يسري علسى أو لادي أيضنا. قبل شهور قلائل، كان أبو ديار قد بادر وأضاف أسماء أو لادي (زوراً) على رسالة السماح الأصلية التي أصدرها خالد رشيد بغرض الحصول على تأشيرات الخروج لجوازات يمامة وتمام وإصدار جواز جديد للصخيرة نوفة، والتي أوشكت ان توقعه مع صحبه في دائرة الجوازات في التهلكة عندما إنفض مراسل عبد حمود على الجوازات وإستولى عليها. إحتاج أبو ديار إلسي كتاب رفع منع السفر عن الأو لاد صادر بشكل رسمي عن دائسرة أمسن هيئسة التصنيع العسكري ليتمكن مع صنعبه من إصدار جوازات جديدة لهم، بطرقهم الخفيَّة داخل مديرية الأمن العام.

عاودات زيارة خالد رشيد في منزله في منطقة الشواكة الشعبية مع قنساني البيرة. في أو اخر عام 1997، وصلت خطى مفتشى الامم المتحدة قريباً من مقر هيئة التصنيع العسكري وضباعفوا من الضغط الدبلوماسي حتى يدخلوا حرمها. صدر أمر مُفاجئ عصر أحد الأيام إلى خالد بإحلاء كافة الملفات الأمنيسة مسع وثائق مختلفة من دائرة الأمن في الهيئة لخزنها مؤقتاً في موقع بديل، فباشر نقلها إلى منزله أو لا إستعداداً تتسليمها إلى الموقع البديل في صباح اليوم التالي. وفي خلوة داره، فتُش في أوراق ملفّي الأمني حتى عثر على رسالة صــــلاح الحديثي المثامة والمُذيلة بأمر صدام بالحدر الاحمر بعدم السماح لي بمغادرة العراق بتاتًا. ورغم عظم المخاطرة، فلقد قام خالد بسلت الرسالة من الملف وإتلافها. إنني أدين بذلك كثيراً إلى خالد، وكما أكدُّ لي ذلك أبو ديار بعد عدة شهور من الواقعة.

إلا أنه لم يفَّت على خالد معاتبتي لعدم تدبير أمر إيجاد فرصة العمل لرفيقته في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي مما أدى إلى خلافات بينهما. إضطررت على أثرها معاودة الاتصال معها ومقابلتها مجددا لإصلاح ذات البين بينهما عارضاً جزرة الوظيفة أمام ناظريهما مرة ثانية.

أعذ خالد الكتاب المطاوب وأعطاني رقمه وتاريخ إرساله إلى مديرية الأمن العام، قمت على العور بالاتصال مع أبي ديار لتسليمه هذه المعلومات والذي توجُّه بدوره رأساً إلى صنحبه في مديرية الأمن العام ليتأكد من وجودهم في إستقبال الكتاب عند وصوله وتحويله إلى مساره الصحيح.

زارني أبو ديار في منتصف تلك الليلة وهو في حالة من الغضب والغليان الشديدين، مع انه نادراً ما يُفصح عن مثل هذه العواطف. فالرقم والتاريخ اللذين أعطيتهما له كانا على مظروف لكتاب في غاية الحساسيَّة والسريَّة، ولو إرتبط إسمى بأي شكل من الأشكال مع ذلك الكتاب لواجهت عقوبة الموت حتما. هدر أبو ديار: "ما الذي حصل بحق الله؟".

في الساعة الخامسة من صباح اليوم التالي كنت في سيارتي أراقب خروج خالد رشيد من داره للذهاب إلى العمل. بعد ساعة من الإنتظار المتوتر، واجهت خالد أمام عتبة بيته وأخبرته بما حصل. صُدم خالد بفداحة الأمر وإمتقع وجهه. صحبته بسيارتي إلى مقر هيئة التصنيع العسكري، وأصر خالد على أن أنتظره

في موقف بعيد للسيار ات يقع بالقرب من مبنى إتحاد نقابات العمال، بينما قطع هو المسافة إلى مكتبه مشيأ على الأقدام. إنتظرت ساعة كاملة في الموقف وأنا أدخن الغليون وأستنشق دخانه وكأنه يمذنى بسلسبيل الحياة

رجع خالد بوجه عبوس أرمد من الغيظ. وبادرتي قائلاً: "إستبدل هــؤلاء الأنذال المظروف الذي أعددته لكتابك بمظروف الكتاب السري للغاية بعد أن غادرتُ المكتب في السادسة مساء البارحة". وأضاف: "قسما بحياتي، أعدك بأن أبحث عمن فعل هذه المكيدة وسأقتله. إنما من هذه اللحظة أنا لا أعرفك وأنت لا تعرفني، مع السلامة".

لم ألتق مع خالد رشيد بعد ذلك أبداً. لقد أفلح عميل عبد حمدود بمهمته، وبجدارة.

ظلَ عبد حمود منقدَّما عني وعن أبي ديار بخطوة واحدة فـــي محاولاتــــا الخروج من العراق، فحتى لو أفلحنا في الحصول على جوازات مسفر الأولاد عبر كتاب خالد رشيد، لوقعنا في مصيدة شيطانية أقامها عبد حمود الإفشال هروب غير المُخُول لهم بالسفر، وليس بالذات لعائلتنا. لقد أنشأ في شهر شباط من عام 1998 حاجزًا منيعا عند معبر الحدود إلى الأردن يمكنه من إصلطياد المُغامرين بالتسلل عبر طريبيل. كان شرح أبو ديار لتفاصيل المصيدة مُسدعاة لإحباط أقسى العزائم. فقد نصب كشكان بمساحة مترين طول في مترين عرض لكل منهما مزودان بمكيِّف للهواء عند مدخلي طريبيل، كنقطة لوقوف المغادرين من العراق والقادمين من الأردن، تقبع خلف كل كَشْك سيارة تضم إنتين من ضباط عبد حمود يراقبان الكشك أربع وعشرين ساعة في اليوم، مع بقاء محرك السيارة، ذات الزجاج المعتم، شغالا لتزويد الضابطين بالتبريد أوالتدفئة الضرورية، حسب حرارة الطقس. يحتوي كل من الكشكين على حاسوب، مسع مُشغله، يضم قاعدة للمعلومات فيها أسماء الأشخاص الممنوعين من السفر، أو الذين في إنتظار رجوعهم من السفر، والتي تصدر عن عبد حمدود ذاتينا وحصرا. على سائق كل سيارة مُغادرة أو داخلة إلى نقطة حدود طريبيــل أن يتوقف أمام الكشك وينزل لوحده من سيارته ليُقدّم جوازات سفر المُسافرين معه

إلى مُشغَل الحاسوب الذي يقوم بتمهل بمطابقة أسماء المسافرين مع الأسماء المُدرجة في قاعدة المعلومات لديه. يكفي دوران رأس المُشْغل ونظرة واحدة منه إلى الضباط الجالسين في السيارة خلفه لتجعل السيارة الواقفة بهدير محركها بأن تقفز إلى الإمام ليلقوا القبض على المسافرين ويسوقونهم رأسا إلسي بغداد لينزلوا في ضيافة عبد حمود الشرسة. مُنعَ مُشْعَلى الحاسوب وضباط عبد حمود القابعين في سيار اتهم من التعامل و الإحتكاك بتاتاً مع موظفي مديرية الأمن العام أو ضباط جهاز المُخابرات الآخرين في طريبيل، خشية تسرّب الأسماء المُدونة في قاعدة المعلومات إليهم. كانت بالفعل مصيدة محكمة وذكية من بنات شيطان أفكار عبد حمود، ودليل آخر على مرتبة جهازه المُخابراتي الحاص به.

أيقن أبو ديار أن هذا السياق الجديد سوف يُصعّب كثيرًا من هروبنـــا، إن دعت الحاجة، بصورة خفية. أمست مصائد عبد حمود تضيق من حولنا، وقد أضعت الكثير من الوقت الثمين وتقلّصت مسارات مناورات أبو ديار. وبالرغم من كل ذلك، بقى عندي أمل ضنيل في محاولات الصحَّاف وريساض القيسسي لإعادة جوازات سفر أو لادي المصادرة كبي نتمكن يوما من مغدرة العدراق بصورة شرعية.

في هذه الأتَّناء، قام أبو ديار، بناءً على توسطى، بتهريب طبيبين أرمنيين إلى الأردن. كان الطبيبان الشابان أبناء عم هاسميك، زوجة إبن خــال والـــدتي فاروق بزوعي، اللَّذين كانا على علم بجزء من تفاصيل محاولاتي ترك الـبلاد لثقتي العالية بهما. طلبت هاسميك المساعدة من الذي يقوم بمساعدتي لتسهيل هروب أبناء عمومتها. كان لدى أبو ديار موقعا حاسما في أن يقتصر مساعدته على تهريب المسيحيين فقط، وذلك بسبب تعرضته إلى حالة تمييز ديني سيئة الأثر حصلت له في مطلع التسعينات. أصف إلى ذلك، إنه كان يأتمن المسيحيين بأن لا يُخبروا السَّلطات عنه،

بعد عودته مُباشرة من الأردن، قام أبو ديار بزيارتي في منتصف ليلة رجوعه لإحتساء الشراب، مما إستنفر تحسبي ووجسي من الأخبار التي يحملها في مثل هذه الزيارات غير العادية. لقد إتصل أحدهم به أثناء وجوده في عمان وطلب منه أن يَعرض على خياراً آخر للهروب ويستفسر منى عما اذا كنت موافقاً على عرضهم أم لا. أبلغني أبو ديار الرسالة بلهجة محايدة، ثُـمُ انتظر حتى أعطيه الجواب. فلقد اتصل أحد عناصر المؤتمر الوطني العراقسي المعارض والذي يرأسه أحمد الجلبي بأبي ديار كي يجس نبضي ويُبلغني بأنهم على إستعداد الإنتشالي وأو الادي من بغداد وتهريبنا عبر الشمال في ظل حمايتهم. لقد وصل اليهم خبر عمًّا أحاول القيام به، بطريقــة مـــا، فتقــدَموا عارضـــين خدماتهم.

كان أحمد الجلبي زميلي في الدراسة بدءاً من الإبتدائية في مدرسة (مدام عادل)، وتخرَّجنا معا من نفس الصف قيها عام 1956. كما وكنا معا في السنة الثانوية الثالثة في كلية بغداد في شهر أيلول من العام 1958 عندما دخل والده مع مدير المدرسة إلى الصف صباح أحد الأيام وإصطحب معه أحمد وأولاد أخواله، غازي علاوي ومهدي البصام، خارج المدرسة وأرسلهم إلى المملكة المتحدة لمتابعة در استهم. تقابلنا من جديد في جامعة شيكاغو خـــالل الســتينات حيث كان أحمد يدرس لنيل شهادة الدكتوراة في الرياضيات، وكذلك في بيروت عام 1966 في نهاية إحدى جو لاتي الصيفية، ذات الإبهام السفري المجاني.

قدم أبو ديار عرض المؤتمر الوطنى العراقي بأسلوب دبلوماسي وإنتظر جواباً منى، لم أتردد البتة في إعطائه الجواب، بما أن أحمد الجلبي يتعامل مسع المخابرات المركزية الأمريكية فلن يكون بوسعى التعامل معهم أبدا. نهض أبو ديار من على كرسيه وقبَّلني وقال لى: "هذا عهدي بك وهو نفسس شمعوري"، وأضاف لو أنك قررت غير ذلك وفكرت في قبول عرضهم لكان ذلك آخر لقاء بيني وبينه. وطمأنني أبو ديار قائلاً: "سوف نتدبر الأمر سويّاً".

نمت نوماً هانئاً وعميقاً في نلك الليلة.

لجأت إلى بعض المنافذ المُتيسرة أنشد السلوى والإبتعاد عن هموم وتوبات الكآبة التي كانت تغمرني بثقلها وعذاباتها خلال تلك الايام.

في صباحات أيام الجمع، كنت أصحب الاو لاد إلى شارع المُتنبَّسي قسرب سوق السراي ليتجولوا فيه ويشتروا من الكتب والمجللت المعروضة علمي

الرصيف، بينما كنت أجلس في (قهوة) مقهى الشابندر على ركن الشارع مُقابل بناية السراي، أشرب الشاي وأنخُن الدارجيلة. وفي العديد من تلك الزيارات، كنت ألقى في المقهى (دنيس هاليدي) الأيرلندي الأصل ومدير برنامج النفط مقابل الغذاء العائد إلى الأمم المُتحدة (UNOHCI). (عانى مبنى الــــ UNOHCI دماراً هاللاً أذى إلى إصابات مميتة وجرحى كثيرين جراء إنفجار شاحبة كبيرة في 19 من شهر اب 2003). كان إنساناً متواضعاً وحميماً ومنفتحاً على الآخرين، يُسهل الإقتراب إليه والتعامل معه. تطرقنا أثناء نتاولنا الشاي في القهوة، وأيضا عند تناول الغداء سوية في مطعم الـ (UNOHCl)، عن أسباب رغبتي في مغادرة البلاد وعن مشاكل إضطراب قطاع الكهرباء بحكم علاقتسى في العمل على مُعالجة وضعه ضمن نشاطات برنامح الأمم المتحدة الإنماتي. أبديت له وبصراحة ملاحظاتي القاسية عــــ عبـــد الله عـــودة، الأمريكــــي الفلسطيني الأصل ومدير برنامج الأمم المتحدة الإنمائي انذاك. كان لدبيس نفس الإنطباعات عن قصور عبد الله عودة في أداء أعماله وإن أحبُّ أن يسمع تأكيداً من طرف آخر يعمل بأمرة عبد الله. في إحدى جلسات التسامر في المقهي، قدمت لدنيس كتاباً مصوراً كنت قد إشتريته للتو من شارع المُتنبَى عن المعدان (عرب الأهوار) عنوانه " العودة إلى الأهوار "، من تأليف الرحالــة الإنكليــزي (كافن يونج). فرح دنيس كثيرا بالكتاب لإفتنانه بمنطقة الأهوار ووعد أن يهديني، بعدما أطلع على ولعي بها وهي مهترئة في قدمي، زوجاً من (الكالات) وهو الذُّف الكردي الشعبي، كان قد إشتراها من قرية (طويلة) قرب الحدود الإيرانية، والتي صادف أنها كانت أكبر من مقاس قدميه. إعتدت إنتعال هذا النوع من الكالات طيلة عقدين من الزمن اشتريتها خلال زياراتي المتعددة إلى (طويلة). كانت تلك النوعية من الكالات أجود الأنواع في شهال العراق والمصنوعة يدوياً من الحرير (البريسم) وتحكم إستقامتها بعضو من جسم الثور، ثمُّ إفتقدتها حين توقفت عن زيارة تلك المناطق الكردية بسبب فقدان الأمان حول تلك المنطقة. إنني ما زلت بإنتظار وصول هديته.

كان السلوان الثاني الذي يهت على يعطر هوانه المنعش والمريح يأتي من

جهة صديقي الطيّب والشهم الودود، ضباء الطائي، مدير مكتب سفريات (السهم الأزرق) الكائن في شارع السعدون وعلى بعد مسافة قصيرة من مكتب برنامح الأمم المُتحدة الإنمائي، لعدة مرات في الأسبوع الواحد، كنت أترك عملي في وسط الصباح وأمشى إلى مكتبه القريب، بمجرد أن يلمحنى داخلاً مكتبه، يمسد يده لنتاول (الطاولة) ويباشر في نصبها حتى قبل أن أجلس أمامه، بدون إلقاء التحية من فرط كابتى، ونبدأ باللعب. يهرع مساعده في المكتب ليمنتني بالشاي والنارجيلة. وبعد أن نلعب مبارة مثيرة أو اثنتين، أترك المكان كما جنت، ولكن مع تحية الوداع. بعدها، جرتى ضياء للإنصمام إلى شلَّة من أصدقائه التسى تمارس لعب الورق (البوكر) مساء كل يوم اثنين في بيت الأرستقراطي المتواضع والفاضل حكمت طعيمة، ذو الأصول البغدادية العربقة. كان ضياء كريماً جداً في تعاطفه معى. إنما، وعن دون قصد، جرحت مشاعره بالعمق عندما زارني في عمّان فيما بعد مع صديقا العزيز أسامة النائب، وألمحت له عن شدة الضغوط التي ألمَّت بي والشكوك التي ساورنتي حــول مــن الــذي يُفشــي بتحركاتي وخططي إلى جهاز المخابرات، بحيث حامت أفكاري المنهكة في وقت ما بالشكوك حوله، كنت من شدة الوجس بحيث كنت أشك حتى في نفسي خشية أن جهاز المخابرات. صندم ضياء بهذا الإعتراف واعتبره إهانة مريرة لشخصه ولم يكلمني بعدها، ولحد الآن، كانت تلك خلطة العمر التي اسف لها كثير ١.

ثم كان هناك ابن خال الوالدة، فاروق بزوعي وزوجته النشطة هاسميك وشقيقته الحنون، أميرة ~ إسم على مُسمَّى. كانت عائلة بزوعي محور إحـــدى تفاليدنا العائلية للترحال في ربيع كل عام، أثناء عيد الفصيح، لقضاء خمسة أيام جميلة في إحدى مُدن الشمال. كنا نسافر بقافلة من خمس إلى ست سيار ات تضم عائلات آل خدوري وآل عباجي وآل بزوعي وبعض الأصدقاء الحميمين. حظينا خلال تلك السفرات العائلية بذكريات طيبة لا تُنسى مقرونة بجمال الطبيعة الأخاذ في جبال شمال العراق وزرنا خلالها، وعلى مدى العقدين من الزمن، معظم مُدن وقرى الشمال، ومن ضمنها قرية (طويلة) الكردية لشراء الكالات وقرية (تلكيف) المسيحية الأشورية حيث تقيم مُربّيتي الطيبة الـذكر، كوزي، التي تعدَّت التسعين من العمر. كنت أقوم بزيارتها سنويا وأنــرك لهـــا قليلاً من المال ليُعينها في مصاريف العيش لعام اخر في كوخها الصغير محاطة بعناية جيراتها وخيرات ماعزها ودجاجاتها.

في كثير من الليالي كنت أصطحب الأو لاد لتناول العشاء في أماكن مفضلة، خصوصا بعد زيارة عابرة لأبي ديار ترتفع معها معنوياتي وتنشط من عزمي. كنا عندما نزور بيت فاروق بزوعي، تبادر نوفة بطرق بابهم بنغمة خاصة بها تذل على الزائرين. كانوا يُرحّبون بقدومنا ببشاشة دائمة، ثمّ تفرش السفرة على طاولة نحاسية دائرية يصنف عليها ما لذَّ وطاب من الصحون الصغيرة الملينة بالطعام الشهي. أو كنا نذهب إلى مطعم سروان الكردي فسي الكرخ عير جسر ساحة التحرير حيث نغوص بأطباق التكة والكباب وخبرز التنور الساخل ونتخاصم على قسمة (شيش الليّة) أي الشحم في ذيل الخروف. أحياناً كنا نرتاد مطعم مُتنقل يُنصنب في الليل فقط في (ساحة التحريات) القريبة من منزلنا حيث تُشوى التكَّة أمام ناظرينا مع شراب مُنعش من لبن الخراف.

في إحدى تلك الزيارات إلى بيت فاروق بزوعي، ونحن مُجتمعين حــول طاولة الطعام اللذيذ والإسترخاء يسود الجو، مال على فاروق، الذي كان يُتابع جهودي المُتعثّرة وعزيمتي التي لا تكلُّ بهدف الرحيل ويرى أثار القلق والكابة على محياي، وسألنى بحذر شديد لقلقه على سلامة الأولاد وحذره من ما يخبؤه المستقبل القريب لنا من أخطار: "هل تستطيع أن تضمن ترحيل الأو لاد بآمان وسلامة؟ هل تستحق العملية، في حال فشلها، مثل هذه المجازفة؟ هل يمكنك الحصول على عمل يؤمِّن تكلفة مواصلة الأولاد لدر اساتهم؟". كان جوابي لفاروق: "إذا لم أتمكن أنا، مع إمكانياتي، من تحقيق ذلك، فمن ذا غيري يستطيع أن يقوم بذلك؟". رد على فاروق غير مقتنع بعمق إصراري: "إن شاء الله". ما زال يمامة وتمَّام، الإبنة الكبري والصبي، الذين كانا من العمر ما يسمح لهما بالتقاط ما يدور من كلام حولهما، يتذكر ان لهجتي المليئة بالتحدي والعزم في ذلك الوقت.

وكان هناك أيضا بيت الشهم خوشابا، الدائم الشباب رغم عبوره السبعين من العمر. كانت ريتا وميتا (ماري) خوشابا من أعز صديقات نوفة، بل أشبه بأختين لها. وكانت نجاة، والدتهما المغربية الأصل، رائعة في ضيافتها وإيتسامتها الدئمة والندّ المُناسب لزوجها المُنفائل دوما. لم يطح خوشابا، أثناء تناول الشراب معه في ليالي عديدة، من إقناعي بدوام الوضيع في العراق والإندماج في الأعمال الحرّة معه والكف عن التفكير بالرحيل.

من أجل تعزيز الحُجة في مُغادرة العراق رسمياً، ناشدت مساعدة حميد جعفر، الشقيق الأصغر لجعفر ضياء جعفر والذي يرأس شركة للنفط في الشارقة، أثناء زيارة قصيرة له لبغداد. النقيت بحميد في منزل أخيه الأكبر يحيُّ جعفر، الذي كان بحق السُّند الرصين لي ومازال الصديق الكريم، طابعت من حميد موافقته على إعداد عقد أصلى لى يعرض على العمل في شركته في مجال الشبكات الحاسوبية لعل وعسى أن يُقنع المعنيين في جهاز المخابرات وجهاز عبد حمود بصدق نبتى وتمسكي بموقف مغادرتي العراق بصعة رسمية وقانونية. تجاوب حميد مشكورا مع طلبي وأبدى إستعداده لتلبيته. بذل كل مــن ولديّ جعفر، صادق وأمين، الوقت الثمين والجهد الوافي الإعداد عقد عمل قانوني ومُصدَق قانونيا من قبل الجهات الرسمية وسفارة العراق في لندن بأمل مُساعدتي في إقناع المعنبين بأمر مُعادرتي. كما وجازف أمين يوما وحمل معه يكل شجاعة، خلال إحدى رحلاته المكوكية إلى بغداد، كافة التقارير والمقالات العلمية التي كتبتها، عبر منطقة الحدود في طريبيل المعرضة للتفتيش الدقيق وسلَّمها إلى نيران أنتاء وجودها في عمّان.

أخيراً وافق خصمي اللَّدود أبو مُهنَّد على مقابلتي وجهاً لوجه بعدما تعرَّض لسيل من الضغوط و (الواسطات) من لدن الصحاف وأبو عُمر ورافع الدحام. رتُب لنا سكر نير ه سياق اللقاء والذي نصّ على لقائي به أولاً في مقــر جهـــاز المُخابر ات ثم أنبعه بسيارتي إلى مكان الاجتماع في بيت في حي سكني لا يبعد كثيراً عن مقر الجهاز كان يملكه بائس متوسط الحال صودر منه منزله لسبب ظالم من الأسباب. سجَّلت رقم لوحة سيارة السكرتير علني أتعرف من خلالها

على إسم مُديره الحقيقي، إذ لو أفلحت في ذلك لربما تمكنت من أن أزيد من ضغوط المعارف النافذين عليه بدلا من إسم حركيٌّ تتفاجأ بعدم التعرف عليه من قبل ضباط مخابرات آخرين يعملون في مقر الجهاز، والذي أثار إستغراب أبي ديار كثيراً. وصل أبو مهنّد متأخراً ربع ساعة عن موعده، وجلسنا في غرفــة غير مريحة قدّم لنا فيها سكرتبره الشاي ثم تركنا بمفردنا. كان في الثلاثينات من عمره، طويل القامة، قوي البنية، ملامح وجهه شديدة القسوة، وإن ظهر مؤدباً. شرح لي في فترة المجاملة الأولى بأنه قد تدرّب لفترة من الـزمر فـي يو غسلافيا ليصبح طياراً. حدَّقت في عيبه المينتين مُنسائلاً مع نفسى: كم من الناس عانت من تعذيبك أو ماتت تحت يديك؟

كانت تلك الجلسة من أقسى المقابلات التي أجبرت على تحمّلها. إستطاع أن يُحجُّمني إلى أن إنهارت دموعي، دون أي تعاطف مع توستُلاتي لإستعادة جوازات إبنى وبناتي الإثنتين إذ صدّ ضميره المتحجّر عنه كلّ إحساس وصدى إنساني. توسلت إليه من منطلق أبوي ومسؤوليتي العميقة تجاه أو لادي فيرد عليّ: "إن من حق الحكومة وحدها أن تقرر متى يجب أن تُغادر". أشرت لمه كيف إنا تحولنا من علماء إلى قطع أثرية علمية تصلح لعرضها في المتاحف بسبب إبتعادنا عن مصادر العلم طيلة سنوات الحصار وكبر السن وعاد همهة ومفعولنا العلمي. تممتك بالقول إن من حق الدولة استخدامنا بأي وجه والأخسر قطرة حياة يمكن عصره منا. عرضت عليه عقدي للعمل في الشارقة بدون أي جدوى، فغض النظر عنه وكأن لسان حاله يقول: "إنقعه و إشرب ماءه". كان طلبي، بالنسبة إليه، طريقاً مسدوداً. ثُمَّ إصطنع إستغرابه عندما نو هت له من أل بإمكان عبد حمود حسم الموضوع وردَ بسرعة بأن لا علاقة لعبد حمود فـــي هـــذا الأمر، وهكذا كشف على إنه يعمل لصالح عبد حمود وإن عبد حمود بات مسلادي الاخير في الأمر، لم ينمكن أبو ديار أن يتعرف من رقم لوحة سيارة السكرنير على الشخصية الحقيقية لأبى مهند. لقد كان أكثر من صابط مخابرات، وظل لغزاً محيراً لنا، وجزءًا من جهاز عبد حمود الأمنى الخارق. لا أعتقد ان لقاءً تأتياً بيننا سيبُسُر له بأي خير . عدت مرة أخيرة إلى الصحاف املا بجدوى علاقته مع عبد حمود.

بمرور الأشهر والتعثر في عملية استعادة جوازات سفر الأولاد، بدأت نيران تعالى من وحدة موحشة حادة إلى الدرجة النبي إقترحت على أن تعود إلى بغداد، لم يتصل بها الكنديون منذ فشل المُقابلة (أو بالأحرى اللأمقابلة) في شهر كانون الثاني ولا نعرف وضع طلبنا للهجرة بالنسبة لهم. حاولت دعم معنوياتها إذ كنت قد أخذت العزم على أن لا أتخاذل في هذا القرار، وأرسلت لها بضمع قطع من الحُلى الذهبية التي تحبُّها في علبة سجاير معدنية مع سعد، سائق برنامج الأمم المنحدة الإنمائي الذي كان يسافر دوماً إلى عمان. أخبرني سعد لدى عودته عن بكاء نيران المرير عندما ودّعها، مما زاد من أوجاعي.

جاء موسم امتحانات الأولاد وإنبرت كلّ من ناريمان، شقيقة نيران، وابنة عمُّها بدى جاهدتين لتزويدنا بالطعام طيلة أيام الأسبوع. حسَّى خال نيران المُسنِّن، المرحوم وحيد وزوجته الحميمة خيريَّة، كانا يقطعان بغداد عرضـــاً بسيارة جاوزت الثلاثين من عمرها ليحصرا لنا الطعام مرة كل أسبوع أو أسبو عين. وقد أنقذا بذلك حياتنا عند مُغادر تنا.

نصت تعليمات الصّحاف لسكريتره بالسماح لي بدخول مكتبه في أي وقت أصل فيه إلى الوزارة، وكان ذلك عادة بعد الساعة التاسعة مساءً، للتداول معه في هوايته المفضلة في تشغيل البرامجيات الجديدة التي تنظّم أعماله الكتابية والتوثيقية والتي يجلبها معه من الخارج. كنت أثقُّل عليه بإفراغ ما في جعبتك من همَّ وكأبة مع إرنشاف فنجان من القهوة العربية، بينما واصل هو في مساعيه الحميدة مع عبد حمود من جديد، كان الصحَّاف كثير الترحال في تلك الفترة، وأضحى غيابه المُتكرر عبنًا ثقيلاً على كاهلى. بقيت نيران تتابع يوميــــأ ذهاب وإياب الصحاف من خلال البريد الإلكتروبي. من ناحية أخرى، بقد صبر عبدالله عودة، مدير برنامج الامم المتحدة الإنمائي الفاشل، وسعى للتخلص منى بتهديده بفصلي في بداية كل شهر، بعكس نائبه العطوف النبيل (بيتر كوينبرغ) الهولندي الأصل الذي تمسنك بي ضد عبد الله وشد بأقوى ما يتمكّن من مراوغة إدارية. كان بيتر الشخص الوحيد الذي يمكن أن أثق به بشأن هروبي، بالإضافة إلى أبي ديار. كتبت لبيتر مرتين أو ثلاث مرات على ورقة أمامه أبلغه فيها عن إحتمال غيابي عن العمل لعزمي على الهروب في اليوم التالي بغرض تغطيته أثري للأيام التي تليه. ما كنا انجراً حتى على الهمس عن هكذا أمر خشية أن يكون مكتبه مُخترقاً بأجهزة التنصت.

في ليلة من ليالي منتصف شهر تموز عام 1998، قمت بزيارة الصحاف ليلا كعادتي. لقد وعده عبد حمود بالإفراج عن ملفى خلال الأيام القليلة القادمة، والذي كان نفس ما يردده طيلة الأشهر التلاثة المنصرمة. بكل حماس دخلت غرفة سكرتيره وتوجهت إلى مكتبه، فإذا بصوت سكرتيره يطرق إذناي، بنغمة ترنيمية فيها نوع من الشعور بالذنب، يطلب منى الجلوس برهة لنتاول الشاي ريثما ينتهى الصحاف من اجتماع له مع أحد المسفراء، ضبطت أعصابي وجلست إمتثالاً لطلبه. إلا أنني سرعان ما إستأذنت منه للذهاب إلى دورة المياه، وتوجهَت رأساً إلى الباب خارجاً من وزارة الخارجية إلى غير رجعة قاصـــداً أبى ديار . دُهش أبو ديار عندما وجدني أطرق بابه ليلا لأبي نادرا ما زرته في بيته لكيلا أكشف عن علاقتنا أمام أعين جيرانه، وطمأنته بأنى قد اوقفت سيارتي من باب الحرص في شارع بعيد عن مسكنه.

أبلغت أبا ديار بأنى قد إتخذت قراري النهائي، بت مُقتنعاً أن الصحاف كان ضحية سلسلة من أكاذيب عبد حمود دون أن يشعر الصحاف بذلك، وما كانت وعود عبد حمود سوى سراب من الأمل لتقتيت عزمى. أعربت لأبي ديار عن حسى بإستشعار خطر قريب من نغمة طلب سكرتير الصحاف المتواضعة طالبا منى الإنتظار خمس دقائق، علينا الهروب وبأسرع وقت ممكن، إذ فقدت الأمل كلياً بإستطاعة الصحاف إستعادة جوازات سفر أولادي من عبد حمود، طلب منى أبو ديار أن أؤكد له قراري في صباح يوم الغد، وطمأنني عن إستعداده الدائم لهذء المهمة.

في اليوم التالي، إتصل بي صديق أخي وليد، عبد الإله التكريتي وكيل وزير النقط، هاتفياً لينقل لي رسالة شفوية من أخي. سبق وأن قمت بزيارات متفرقة لعبد الإله في وزارة النفط لمساعدته في تشفيل بعض البرامحيات الحاسوبية. هاتفني من مكتبه إلى بيتي ليبلغني بأنه قد النقي مؤخر ا بوليد في

إحدى المؤتمرات وأن وليد ينصحني بأن لا أغادر العراق سرأ لأنها مغامرة محفوفة بالمخاطر وأن من الصعب على أن أجد عملاً في الخارج. تجمد الدم في عروقي وأنا أسمع نصيحة وليد هذه تصلني عبر هاتف حكومي. بدون أي تردد، إنطلقت أشتم وألعن أخى وليد الأنه تجرأ وفكر بمثل هذا الموضوع، كيف يتجرأ وليد بحق السماء على التفكير بإنَّني قد أترك العراق خفية؟ ونزلت عليي أخى لعنات من العيار الثقيل لمُجرد تخيَّله بأنى قد أسلك طريفاً وعراً كهذا. تُسمُّ أردفت بعدم حاجتي لنصائحه طالما أنني لا أضمر شيئاً مما يطنُّه.

أدركت في قرارة نفسي أنَّ فورة غضبي هذه لم تكن كافية بالآذان الأخرى المنتصنة على خط الهاتف. إنما ما الذي دفع بعبد الإله حتى يرتكب غلطة أمنية فادحة مثل هذه؟ ربما عنده شيء يبغى هو أن يخفيه، أو أن يُظهر لمن يسمعه أنه أكثر وطنية منى؟ إضطرب أبو ديار عند سماعه الأمر، وإضطر إلى دفع مبلغاً كبيراً من المال لخنق تلك المكالمة ومن ثُمُّ وأدها في مقرُّها.

بعدها بأيام فلائل، طلب منى أبو ديار بالعمل على إعادة تأشيرة الخروج التي حصلت عليها قبل عام، وهي عبارة عن صفحة مرفقة بجواز سعري، وان أستعيد رسومها. كان أمرا غربياً في حينها، ولكنه دون شك ذكياً. شعرت وأنا أتامع مُعاملة إسترجاع مبلغ الأربعمائة الف دينار؛ والتي هي رسوم تأشيرة الخروج النبي سبق ودفعتها، بأن عيونا عديدة كانت تتابع خطواتي بإهتمام، وان كانت لا تصدق ما أقوم به. إستغرقت العملية يومين في لأروقة الرسمية لخزانة الدولة أمام القشلة (مقر الحكومة في عهد الإنتداب الإنكليزي)، وأخيراً أبلغت ابا ديار عن إلغاء تأشيرة الخروج وإستعادة رسومها ظهر يوم الخميس.

طلب منى أبو ديار أن أُسلِّم جواز سفري فوراً إلى محل أخيه في بغداد الجديدة. وفي ذات المساء، ترك لي رسالة يطلب فيها أن أحضر له مبلغ مليون و أربعمائة ألف دينار نقدا. ملأت عدة أكياس من البلاستيك بالدناسير العراقية وسلَّمتها له. ما كان منه إلاَّ أن أعاد ليَّ جو ازي وعليه أربع تأشير ات خروج لي و لأو لادي. لقد إستطاع أن يُضيف أسماء وصور يمامة وتمَّام ونوفة إلى جوازي مع تأشير ات خروج لنا جميعا مختومة عليه بكامل المبلغ. وجب علينا أن نغادر في خلال يومين، مما يسمح له بتنبيه أصحابه في طريبيل عن موعد وصمولنا وإعدادهم لإستقبالنا. بقى علينا محنة إجتياز كشك عبد حمود اللعين.

في ليلة الجمعة من آخر أيام شهر تموز عام 1998، طلبت من جديد إلى الأولاد أن يعيدوا تجهيز حقائب السفر، التي بقت مفتوحة علمي الارض فسي غرف نومهم طيلة الأحد عشر شهراً الماضية، مراراً ما تُفتح ثُمَّ تُعْلَقُ إستعداداً لسفر غير مُتحقق. إنصاعوا للأمر دون أن يندسوا بكلمة عن إحتمال فتحها مرة ثابية بعد عدة أيام. كنت قد رتبت الأمر مع ريتا التي كانت تساعدنا في إدارة شؤون المنزل، أنه في حال قدومها إلى البيت ولم تجد أحداً منا، أن تنتقل لتعيش مع عائلتها في بيتنا حماية له، بل كنت قد جهرت أوراقاً رسمية لها منذ عدة شهور تتبت بأنى أدفع لها أجراً شهرياً مقابل حراستها للمنزل.

في صباح يوم السبت، الأول من شهر أب، ذهبت ويمامة إلى جامعة بغداد لتسجيلها في قسم هندسة الحاسوب بعد أن نجحت بتفوق في الإمتحانات الوزارية، مُدركاً أن هناك من يتابع خطانا من مكان إلى مكان. بعد ذلك إتجهت إلى مقر عملى في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي لأبلغهم عن عزمي قضاء عطلة قصيرة الأمد مع أو لادي في الموصل في الشمال، بينما كتبت حقيقة الأمر على ورقة صعفيرة أمام بيتر وعانقته مُغادرا، ومن ثمُ عدت إلى البيت. عند الطهيرة رأيت أن من واجبى أن أذهب لوداع صديقي العزيز ضيياء الطائي، مُقذر ا رقة إحساسه، ومدى عونه ومساندته المستمرة. كان النهار حارا جدا بحيث تعدَّت درجة الحرارة الخمسين مثوية. تعطَّلت مضخة الوقود الأولى في سيارتي ثُمُّ تبعتها المضخة الإحتياطية الثانية من شدة الحرارة على بعد منات الأمنار من منزلي، إضطررت إلى الإستعانة بالجيران لسحب سيارتي عائدا إلى البيت وألغى زيارة ضياء، ولم أكن أجرأ على توديعه عبر الهاتف لتجنب الأذان المتنصنة. لو سمح لى القدر بزيارته والقاء تحية الوداع عليه، لربما غفر لسي هفوتي فيما بعد في الأردن عندما زل لساني عن شكوكي فأصبت موجعاً فسي ثقته، والحَسْرُتاه، لقد وقع الضرر.

بعد عودتي إلى البيت، إتصل بي هاتفياً خال نير ان ليْعلمني بقدومــه مــع

زوجته لزيارتنا في العد ومعهما وجبة من الكُبّة (أكلة مصلاوية). أصربيت بحرارة على انه لا داعى لقيادة سيارتهم العتيقة تلك المسافة الطويلة في حر للا يطاق، ووعدته بدلاً من ذلك أن أمر عليهم عند ظهيرة الأحد الإستالم الكنة. لكنه أصر على أن يأتوا إلينا ليخففا عنى بعض العبء. أفلحت أخيراً في إقناعه وأكدت له بحزم عن عزمي زيارتهم في اليوم التالي. يبدو أن حديثنا المتبادل قد أقنع من كان يتنصنت على هاتفا بأنا باقون في تلك الليلة في بغداد، والا يستوجب الحذر مما ينبىء بهروبنا. إننى مدين لتلك المكالمة الهاتفية العفويّة بإنقاذنا من مخالب المُخابرات.

إتصلت بناريمان، شقيقة نيران، ورحبت بطلبي إستعارة سيارتهم الثانيـة ليوم واحد. أخذت بعدها إبنتي يمامة عند العصر لوداع مينا رمزي، الصديقة الوحيدة، فيما عدا حسام شريكنا في محل الحاسوب، التي إستشعرت قرب مغادرتنا البلاد وهي تعانقنا وتقبلنا. بعدها زرت حسام الذي عانقني بحرارة وهو يبكى قلقاً علينا.

زارنا أبو ديار في ثلك الأمسية يحمل (ركية) بطيخة كبيرة بينما كنت في الشارع خارج البيت أتسامر مع الجيران، طلبت سكيناً وشاركت الجيران في تناولها. كانت الركية إشارة السرّ بينا والتي تعنى بأنه قد إستطاع تأمين جميع الترتيبات اللازمة لمغادرتنا، وموعد مُغادرتنا هو الساعة الثالثة فجراً.

على أثر تهريب أبو ديار للطبيبين الأرمنيين وكسب نقة ال بزوعي، قررر أبو ديار بأن تكون نقطة إنطلاقنا من بيت فاروق بزوعي، وليس من بيتنا الذي يجزم بأنه تحت المراقبة المستمرة من قبل الجيران.

إضطررت في ثلك الليلة أن اقوم بعدة رحلات، ذهاباً وإياباً من بيتنا الأنقَل بالخفية، وبعيداً عن تلصبص عيون الجيران، العدد القليل من حقائبنا المُعددة للسفر إلى بيت فاروق. عند إقتراب منتصف الليل، ذهبت إلى منزل أبي ديــــار الإصطحابه. زيادة في الحرص، لم يسمح لي أبو ديار في رؤية أمرته أو توديع أم ديار المحبوبة، بل قابلني في نهاية الشارع الذي يقطنه بعد أن أبلغ أهل بيته بأنه ذاهب بمفرده إلى الموصل في سفرة قصيرة لقضاء بعض الأعمال. بقي علينا تدبير أمر أخير في طريقنا إلى بيت فاروق، إذ بشرني أبو ديار باتصاله الهاتفي، قبل ساعة من لقائنا، مع رفاقه في طريبيل والذين أعلموه بألهم قد أفلحوا أخيراً في إختراق عُصية عبد حمود ~ ولأول مرة ~ ويطلب المسؤول عنهم سبلغ ألف دو لار أمريكي نقداً، ودون مساومة، رسماً لمرورنا عبر كُشكهم. توقفنا لشراء علبة سجائر (كنت) لنعرُّغها من محتوياتها ونحشوها بعشرة أوراق نقدية من فئة المئة دولار ، حسب تعليمات أمر عُصبية عبيد حميود. كانيت المجارفة كبيرة لى والأبى ديار ورفاقه الأنها كانت المرة الأولى التي يتم فيها التعامل مع هذا الشخص القادر ببساطة أن يغثر بنا جميعاً ويقبض أضعاف هذا المبلغ من عبد حمود مُكافأة له على الوشاية بنا. من الناحية المقابلة، في حال كتمانه خبر مُغادرتنا، فإنه سيعتح له باب التعاون مع رفاق أبى ديار وكسب ثقتهم ليدروا عليه يسيل من الزبائن والرزق الدائم. كان شرطه لمعاونة رفاق أبي ديار هو أن يؤكدوا له بأندي لست مُلاحقا بجرم ولا أنتمي إلى المعارضة، كما أكذوا له بأني أحمل جواز سفر رسمي.

نزل أبو ديار عند منزل فاروق حيث كانت تنتظريا هناك سيارة ذات دفع رباعي مع سائقها الأردني وقد إستقرت فيها حقائبُنا. ذهبت الإعدادة سيارة ناريمان إلى بيتها الذي لا يبعد كثيرا عن بيت فاروق. كانت الساعة تشير إلى الثانية والنصف صباحاً، وناس حارتهم مجتمعين في الشارع الإنقطاع التيار الكهربائي يتسامرون وينعمون بنسيم العجر البارد. إنتابتني موجة مــن القلــق والترقب الشديدين. ففي مُقابل بيت ناريمان بالضبط كان يسكن شامر نعمان، رئيس قسم العيزياء في مشروع PC3 الذي عمل تحت إشراف جعفر، والملذي إنتقل حديثاً إلى هذه الحارة. لا شك أن الأمر كان سيبدو له غير طبيعي لقيامي بإرجاع سيارة باريمان في الساعة الثانية والنصف صباحاً لأركنها في بيتها ثمَّ أترك المكان بحذر مُودِّعاً بنباح عدد من الكلاب الضَّالة في نهاية شارعهم. من حسن الطالع كان ثامر قد بات الليل كله في فراشه ولم يشارك فسي تجمسع الجيران الذين لم يهتمّوا بأمري. عند الثالثة صباحاً، قبلًنا فساروق وهاسميك وأميرة بزوعي قبلات الوداع وإنطلقت بنا السيارة. من باب النبيمُن وأمل

رجو عنا إلى بغداد في المستقبل بالسلامة، ألقت هاسميك خلف سيارتنا المُغادرة بضبعة أسطل ملينة بالماء.

كان الموعد مع ضابط مخابرات عيد حمود عند الكشك في طريبيل فيي الساعة الثامنة صباحاً تماماً، وهو موعد إستلام وسيطنا لنوبة عمل النهار.

قبل الوصول إلى طريبيل بنصف ساعة، إستدار أبو ديار ناحيتي في المقعد تغطى وجهه، قائلاً: "بقى لدينا نصف ساعة نقضيها معا قبل عبور الهاوية، وأود قبل الوصول الإفصاح لك عن أمرين، لو أعلمتَّك بهما في بغداد لكان على الأغلب أن تصاب بإنهيار عصبي وريما تفقد إرادتك في إكمال هذه المسيرة"، وموجهًا نظره إلى السائق الأردني الذي يثق به ليعلق إذنيه.

كان أول الأمرين يوم تتبهت غريزتي للخطر المُحدق في مكتب الصحَّاف عندما طلب منى سكرتيره الجلوس لبضع دقائق لتناول الشاي. كان يقبع علي المكتب أمام السكرتير كتاب من عبد حمود يأمر بالقاء القبض على إذا ما دخلت وزارة الخارجية من جديد، حيث يطهر أن عبد حمود كان قد مل من الحاح الصحَّاف عليه بشأن قضيتي. كان الأمر فقط بحاجة إلى إطلاع الصحَّاف عليه ليهمش بالموافقة ليتوجّب وضعه حيز التنفيذ لأنه أمر صادر من مكتب صدام حسين، وكان من حسن حظى أنبى تركت الوزارة قبل أن يضطر الصداف لتنفيذه، وفعلت خيراً بأني لم أعد بعدها إلى مبنى وزارة الخارجية.

كان الأمر الثاني هو إزالة خالد رشيد للتقرير المسموم الذي وضعه صلاح الحديثي من ملفى الأمنى في هيئة التصنيع العسكري. يبدو إنه كانت هناك إشارة إلى وجود نلك التقرير عند مديرية الأمن العام المسؤولة عن إصدار جوازات وتأشيرات السفر، ولكن بما انهم لم يستطيعوا العشور علمي أصل الكتاب، فقد سهِّل عليهم ذلك من إزالة الإشارة إليه من الملف عندهم. ساعد هذا الأمر كثيراً في معالجة أمر إصدار تأشيرات الخروج لي ولأولادي. ولو كان التقرير قد بقى في مكانه وعليه تعليق صدام بمنعى من السفر بالحبر الأحمر، لما تمكن أبو ديار أبدا من إنجاز ما حققه بشأن جوازي.

قبل الثامنة بخمس عشرة دقيقة كنا ننتظر في السيرة عند محطة الوقود القريبة من الكشك ونحن نراقبه من بعد. في الثامنة تماما مشى الضابط إلى الكشك وأخذ مكانه أمام شاشة الحاسوب. تحركت سيارنتا بإتجاه الكشك. نــزل السائق من السيارة وقدم الجوزات التي بيده إلى الضابط القابع خلف زجاج الكَشك. هبط على في تلك اللحظة هدوء غريب مُخدَر عبرَ عن تَقتَـــي الكاملـــة بأبى ديار الذي كان يتابع المشهد بحذر ويراقب الضابط بعيني صقر. تصعفح الضابط الجوازات وضرب على لوحة مفاتيح الحاسوب ثمم إبتسم وأعماد الجوازات إلى السائق. تحركت سيارتنا إلى منطقة الأمن في مبنى الجدوازات. أسدل أبو ديار جميع ستائر السيارة وأمرنا بعدم النزول من السيارة البتة. دُهش سائقنا من أمر أبو ديار غير المُعتاد لكنه لم يعترض ولم يعلق على الموضوع.

بعد نصف ساعة من الزمن عاد أبو ديار وبصحبته أبو هديل، ضابط الأمن المسؤول عن نقطة طرببيل والذي تمكن من إخراج نيران منها قبل أحد عشر شهراً، مع إثنين من زملائه اللذين نجحا في إختراق الطوق الذي ضربه عبد حمود عند الحدود، كان أبي هديل يقضى الشهر الأخير من فترة إنتدابه في تلك النقطة الحدودية، وكان سيصعب على أبي ديار بعد إنتهاء مهمة أبو هديل من المرور بسهولة عبر تلك النقطة. ترك أبو ديار علبة السجائر عند ظل عبد حمود في الكُشك، وخُتم الجواز بالخروج رسمياً. قام أبو هديل ورفيقيه بتقبيلي من خلال فنحة شبّاك السيارة متمنين لنا التوفيق، ودعتهم بحرارة من موقعي داخل السيارة دون الترجل منها كما تقضى اللياقة وغضضنا الطرف عن مساحة من تقاليدنا الاجتماعية بسبب تعليمات أبي ديار - لن أستطيع أن أنسى في حياتي دفء قبلاتهم، والتي ربما عكست غبطتهم من تمكُّنهم من إفلاتسي من شبكة عيد حمود. ودلعا إلى الجانب الأردني من الحدود.

الأردن

نادى ضابط المخابرات الأردني، وكان بدوياً من طلته، على إسمى وساقني والأولاد وأبي ديار إلى غرفة التحقيق. أعلن الضابط أن جوازنا مُزوِّر،

فعمر يمامة كان قد تعدى الثامنة عشر ربيعاً والقانون العراقي لا يسمح بإصافة إسم من تجاوز ذلك السن إلى جواز آخر، بل كان يجب أن يكون لها جواز سفر خاص بها. ثُمُّ إدعى عدم وجود ختمٌ ظاهر على صور الأولاد المُلصقة علسى جواز سفرى، مما يعنى أنني قد قمت بالصاق الصور على الجواز بيدي، كما وإن خط كتابة أسماء الأو لاد يختلف عن بقية الخط في الجواز . وبناء على ذلك، بجب علينا العودة إلى طريبيل.

بكل هدوء أنكرت معرفتي بأي خطأ حاصل في إصدار جواز سفري. تدخَّل أبو ديار وقال للضابط "إننا عبرنا الحدود العراقية منذ عشرين دقيقة فقط، لا شك إنه كان بإمكان ضباط الجو ازات العراقيين من إكتشاف مثل هذا التزوير لو صبح ذلك. لماذا لا تستعمل الهاتف وتتصل معهم للتأكُّد من الأمر؟". كان أبو ديار قد طلب من رفاقه البقاء قريبا من الهاتف الذي يربط بين نقطتي الحدودين لمدة ثلاث ساعات بعد مغادر بنا تحسُّباً لمثل هذه الإحتمالات غير المتوقعة.

غاب الضابط الأردني لمدة نصف ساعة وعاد وتعبير "وجدتها" يعلم وجههُ. إِذْعِي بِكُلِّ ثُقَّةَ إِنَّنَا نَحَاوِلَ النَّهِرِّبِ مِن قَانُونَ الغراماتِ المفروض عليي المُقيمين في الأردن اللذين يمكثوا فترة تتعدى الفترة التي تسمح لهم بزيارة الأردن. لذلك - في اعتقاده - قُمت أنا بلصق صور الأولاد على الجواز بعد التهاء فترة الزيارة حتى أخفى حقيقة فترة إقامتهم في الأردن وبالتالي أتجنب دفع الغرامة المُستحقة على إقامتهم غير القانونية.

لو كانت هذه هي مشكلتي على الحدود السورية، لفهمت على الفور مغزى هذا الشرح اللامنطقي والذي معناه ضرورة وضع مبلغ من المال في طي الجواز بينما أتظاهر بتقليبه للتأكد من إدعاءاته. إنما وجودي في الأردن، وإبراكسي بالجــــنور البدوية للضابط الماثل أمامي منعاني من المجازفة بإثارة غضبه بتقديم رشوة له. أدركت على الغور بأنه قدَّم هذا التفسير إنفاذاً لماء وجهه بعد أن حجزنا وقتاً طويلاً وربما إتصل فعلا مع ضباط الحدود في طرببيل وتأكد من سلامة جواز السفر. لذا بادرت وأظهرت له هوية العمل الرسمية التي تسمح لنيران بالعمل رسميا فسي الأردن كمُحاضرة في جامعة السلط. وبكل تواضع أشرت له أننا في طريقنا لدخول

الأردن، ولسنا خارجين منه، تنزور أم الأو لاد لنقضى معها بضعة أسابيع قبل عودتنا إلى العراق في نهاية شهر آب، أي مع بدء العام الدراسي الجديد. إرتساح الضابط لهذا الشرح الوافي وسمح لنا بالعبور، ما أن نوغلنا بضمع كيلومنرات داخل الأردن حتى إستدار أبو ديار الى قائلاً: "مرحباً بك في بلاد أبي عبد الله"، ويقصد الملك الراحل حسين، والد الملك الحالى عبد الله.

بعد أيام قلائل، وفيما كنا نشرب ونتسامر، صارحني أبو ديار بالأتي: "ما صليت في حياتي لمريم العذراء بمثل الحرارة التي صليت لها بها عندما نرل السائق إلى كشك عبد حمود وبيده الجوازات ليناولها إلى الضابط'. أن يُصـرُحُ رجل يمتلك شجاعة أبى ديار بهكذا شعور جعلني أدرك جلبا خطورة مغسامرة إجتيازنا هاوية عبد حمود. لقد أفلحنا في العبور من خرم إبرة رفيعة.

في غضون أربع وعشرين ساعة من إنطلاقنا من بيت فاروق بزوعي، علم عبد حمود بأمر مغادرتنا وأرسل فوراً خمسة من ضباط جهازه في القصر الجمهوري إلى طريبيل ليتحرُّوا الأمر. وصل الوفد إلى طريبيـــل ظهــر يـــوم الإثنين ومعهم نسخ من صور الأو لاد الحديثة، والتي اخذت لهم قبل أسبوعين فقط في محل تصوير بسيط قرب شركة باتا في شارع الكرادة خارج (مما يدل على تتبعهم أمر حركتنا)، وأضيفت لاحقاً إلى جوازي. توزعوا في كافة أنحاء طريبيل يسألون كل ضابط من ضباط الجوازات فيما إذا شاهدوننا نعبر نقطــة الحدود مؤخرا، وهم يعرضون عليهم صورتي وصور الأولاد. طبعا لم يشاهدنا أحَّد إذ كنَّا قابعين في السيارة ذات الدفع الرباعي وستائر الشبابيك فيها مغلقسة بإحكام. أقسم الضباط الكبار اللذين ودُعونني بالقبلات الحارة بأنهم لم يروني قطُّ في حياتهم.

أعطيت جواز سفري لأبى ديار قبل عودته إلى بغداد لختم صــور الأولاد بصورة صحيحة إذ كان البعض من الأختام بحير خاص لا يظهـر إلا تحـت الأشعة فوق البنفسجيّة. لم أرغب سوى تجنب المسألة عندما أغدادر الأردن لاحقا. أبدى أبو ديار إستعداده لتلبية رغبتي، وأعاد على الجواز بعد عشرة أيام مع سائق سيارة أجرة وهو يلمع بالأحتام المطلوبة.

إختتمنا يوم الأحد الطويل والمثير، في الثاني من شـــهر آب عـــام 1998، بلقاء حار مع نيران والدموع تنهمر، إذ لم تكن على علم بموعد قدومنا وقدمت مُسرعة من جامعة السلط التي تبعد عن عمان، وإحتفل بنا الجيران في البنايــة حيث إستأجرت شفَّة لنا وجعلوا من مناسبة لمِّ الشمل عيدا مُرتجلا لنا. تركت الشقة ليضع دقائق وبعثت برسالة (فاكس) إلى الكنديين أبلغهم فيه بنجاحنا أخيرا في الهرب، لم تكن نيران قد تلقَّت منهم أي كلمة خلال الأشهر السبعة الماضية، ولم نكن على يقين فيما إذا ما ظل ملف الهجرة عندهم مفتوحاً أم لا. في صباح اليوم التالى تلقينا منهم مكالمة هاتفية تطلب منى الحضور إلى السفارة الكنديــة في عمّان،

ظننت في بادئ الأمر أنهم لم يذكروا سهوا حضور نيران (صاحبة طلب الهجرة الأصلى) والأولاد وذهبت إلى المقابلة بمفردي، حيث إرتبطت نيران مع الأو لاد لقضاء بعض طلباتهم، على أن يتبعوني خلال نصف ساعة. أدخلتُ للمُقابِلَة التي إستغرقت ثلاث ساعات، فيما بقيت نيران والأولاد قابعين في قاعة الانتظار.

واجهني دبلوماسي كندي رفيع المستوى بالسؤال مناشرة: "سوف أسالك ثلاثة أسئلة. أذا كذبت بشأن أي منها فالأفضل لك أن نتسى طلب الهجرة السذي تقدمتم به. هل أنت عضو في حزب البعث؟ هل عُينت إداريا بدرجة مدير عام في الدولة؟ هل لك علاقة مع جهاز المخابرات أو مديرية الأمن المعراقي؟". مسا أن أجيت بالنفي على الأسئلة الثلاثة حتى تبدَّل جو المُقابلة وإنساب السخاء الكندي،

أشدُّ ما أقلقتي طيلة إقامتي في الأردن كان هم سلامتي الشخصية، وكذلك بدا الأمر بالنسبة للكنديين، دعاني الدبلوماسي الكندي في اليوم التالي ليُبلغنسي بحصوله على تصريح خاص من حكومته يسمح لي بالسفر إلى كندا خلال أربع وعشرين ساعة من إبلاغهم برغبتي، وعلى نفقتهم الخاصمة، إذا أيقنت بضرورة ذلك حفاظاً على سلامتي، كانت المشكلة في إتخاذ هذا التدبير هي أنها تمنحنا هوية اللجوء السياسي، وهي مرتبة أقلّ حظوة بكثير، متى ما وصلنا إلى كندا،

من مرتبة المهاجر العادي التي تستغرق معاملة إكمالها في الأردن فترة سستة أشهر. تُرك لي إختيار القرار.

تشاورت في الأمر مع أبي ديار. فقام على الفور وإتصل بأصدقائه في علم أبو ديار منهم بإرسال عبد حمود بلجنة تحقيق في أمر سعرنا إلى الحدود في طريبيل دون أن تصل إلى أي نتيجة. كما إستشار أبو ديار دبلوماسياً يثق بــه يعمل في دائرة أمن السفارة العراقية في عمان وتبيّن له إستطاعة ضابط الأمن في السفارة من متابعة التوجيهات الأمنية العادية، ولكنه لا يقدر علي معرفة تعليمات عبد حمود الخاصة أو إختر اق نطاق رجاله.

وضع أبو ديار المخاطر الأمنية المحيطة بإقامتي في الأردن أمامي بوضوح، إعتقد انذاك أن إحتمال تعرضى لإعتداء مباشر قد يصل إلى خمسين بالمئة، وعلى أنا إتخاذ القرار. راجعت الوضع مع نيران وقرّرنا المجازفة والبقاء في عمان. لقد تحملنا، وخاطرنا كثيرا، ولا يجب أن ينتهي بسا الأمر كلجئين سياسيين، أعربت عن شكري للكسديين على ماعرضوه علينا، وأفصحت لهم عن عزمنا على متابعة الاجراءات من مقابلات، وفحوصات طبية، وستة أشهر من الانتظار. خلال أسبوع واحد من مكوثي في عمان حصلت على وظيفة تدريسية في جامعة عمّان الأهليَّة لمعرفتي الشخصية برئيسها من أيام جامعة مشيغان، وزمالته لأخي وليد. وإنتقلنا من مقر سكننا، ولعدة مرات، خلال فترة السنة أشهر التي قضيناها في عمان.

تبيّن لنا لاحقاً من قيام ضباط المُخابرات بالتحقيق القاسي مع زملائي في برنامج الأمم المُتحدة الإنمائي، وبالذات مع صديقي العزيز أياد محيميد الدي شاركني في نصب الشبكة الحاسوبية في أنحاء العراق والذي أفلحت في تعييمه كسائق مع برنامح الأمم المُتحدة الإتمائي. كما وأمر عبد الله عدودة، مدير البريامح الركيك، نائبه بيتر أن عليه الأيتصل بي بتاتاً بواسطة البريد الإلكتروني، رفض بيتر الإنصياع للأمر، عندئذ أبلغه رئيمه بأنه سوف يقوم عن طريق وزارة الخارجية بالطلب بإعلانه شخصا غير مرغوب فيه لشكه في

مُساعدتي في الهروب، فيُجِدره بذلك على مغادرة العراق إنتقاما منه. دُهش بيتر بأن يتطور الأمر إلى هذا الحدّ ولكنه ثبت على موقفه، وتخاذل عبد الله عن تنفيذ وعيده. بقى بيتر مخلصاً في علاقته واتصالاته معي، ورارني مع أفراد أسرته عندما سافروا عبر الأردن وبعد وصنولنا إليبها بعدة شهور. حاول عبد الله عودة بخبثه المعهود إعتراض تسليم راتبي الأخير المستحق من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، لكن تهديدي برفع دعوى عليه إلى سكرتارية الأمم المُتحدة أتهمه بأعمال تهريب أعلم بها وتحرش جنسيٌّ فاضبح في المكتب، منعه من تنفيد رغبته ورضخ أخيرا بدفع راتبي بناء على توصية مديرة البرنامج في عمان بعد أن إطلعت على تفاصيل إتهاماتي.

كما وتعرض حسام عُبيد، شريكي الأردني في محل الحاسوب الفلمسطيني الأصل، الذي لم تكن لديه أي فكرة عن طريقة هروبنا إلى ضغوط شديدة تعذت إلى الأدى الصارخ. علمت فيما بعد أنَّ سكرتير أبى مهند، الذي قادني إلى ذلك اللقاء المقيت مع رئيسه قبل بضعة شهور، هو الذي قام بتعذيب حسام نفسيا وجسدياً. لقد قام بزيارة حُسام في اليوم التالي لهروبنا ومكث في المكتب طيلسة عدة أيام ينتظر مكالمتى الهاتفية لحسام الأطمئنه على سلامتنا وليستقصى عن مكان وجودنا وطريقة هروبنا. قضى وقت إنتظاره بإستحواذ ما أملك من حواسيب وطابعات ليزرية التي أملكها من المحل وصدادرها لنفسه. وجَــه سكرتير عبد حمود التهمة إلى حسام بالمساعدة في تزويدنا بجوازات سفر أردنية مُزورة تمكنًا بواسطتها من الهروب عبر الشمال. ما أن عبرت ضغوطه عتبــة الحاجز النفسى، وبدأت مرحلة العذاب الجسدي، حتى قرر حسام بأنه نال ما فيه الكفاية من تعامل جهاز المخابرات معه وأتخذ قراراً بالرحيل، حمل حسام حقيبة ملابسه وغادر العراق إلى غير رجعة في منتصف ليلة حالكة، بعد أسبوع واحد من رحيلنا.

عانيت خلال الأسبوع الأول من إقامتي في عمان من كوابيس تتفجَّر أثناء نومى وكأنها البراكين، من أثر الخوف المكبوت. كنت أفيق من النوم مُبتلاً من العرق بعد أن أرى في أحلامي بأني قد عُدت إلى العراق وعلى الدهاب

لمُراجعة مقر جهاز المخابرات. بدأت عُقد كآبتي وإجهادي المُتواصل في التفكك والإنحسار،

إستطاع صديق العمر ظافر سلبي، رئيسي المباشر في مشروع PC3، بعد سبع سنوات من الإحالة على التقاعد أن يحصل على جواز سفره. كان شهما وجرينا بأن يتكرَّم في القيام بزيارتي أثناء رحلته الأولى خارج العسراق وهسو يحمل جواز السفر الجديد، في وقت يدرك فيه كل الإدراك مدى الغضب الذي قد يحل بعُصبة عبد حمود من جراء اتصاله مي بعد هروبي.

كنت قد أعددت خطابا إلى الصحاف قبل سفرى، وطلبت من فاروق بزوعي وإخته أميرة بتسليمه إلى الصحاف بعد مُغادرتي بيتهم ليله هروبنا المصيري، لكنهما إمتنعا عن تنفيذ ذلك. تجرأت وعرضت على ظافر أن يوصل تلك الرسالة إلى الصحَّاف عند عودته. وعلى عهدى به كصديق عُمر مُخلص، ورغم احتمال تعرضه إلى غضب وإنتقام جهاز المخابرات، وافق ظافر علمي حمل الرسالة إلى الصحّاف وإلى هُمام عبد الخالق (الذي كان وزيرًا للإعلام في حينها)، وهذا هو نصبها:

السيد وزير الخارجية المحترم

أودَ في مستهل شهادتي هذه أن أعبر لكم عن جزيل شكري وإمتناتي لجهاودكم ومُتابِعتكم أمر رفع منع السفر عن عائلتي، وأكرر شكري هذا كذلك إلى السدكتور رياض القيسي،

الله يعلم والصحاف والقيسي يشهدان كم حاولت أن أتشبث بوطني قانونيا بكل ما أملك من قوة وصمير وإيمان وبأنيابي، ولكنهم تمكنوا من أن يقلعوا حتــــي جــــذور أستانيء

سأموت خارج وطني ولكن حُبّى للعراق لن يموت الأني تأكنت من وجدوده فسي طيب أو لادي.

منذ الستينات وعندما كنت طالباً في الولايات المتحدة الأمريكية، أخذت قرارا على نفسي بأن لا أتزوَّج إلا بعراقية وأن يتربَّى أطفالي في حنين ودفء العراق.

عدما قدّمت طلب تقاعدي لأول مرة في صيف عام 199 وسألني د. همام عسن السبب، أعلمته بأني مُدرك بأن الطلب سيستعرق 6 7 سنوات ايتحقق، وعنسدها أكون قد أوقيت أعلاه فيما يخص ترجرع أولادي في العسراق ويحسين ضممان در استهم العليا في الخارج وبكل ما أونينا، أما وو الدنهم، من قــوّة ويقيــة عمــر ـ أجابني د. لهمام في حينها: "لن يُصدّقوك". ولكن هذا حدث، ويا لسذاجتهم.

خسارتي من هذا هو مرور السنين القليلة الثمينة الماضية. وبالذات مُعانــــاة كاهــــة أفراد عائلتي خلال أشهر السراب العاضية، والتي كنت أسعى صبوراً خلالها أن أستوفى كل الشروط القانونية لرفع قيد منع السفر، مؤمنا بالقانور، مع شديد الأسف والندم. وكذلك خسرت عشرات الملابين من الدنانير وعقب عمل فسي الشارقة، وخسرت وطنى وخسر العراق أو الدي،

ماذا إستفادوا؟ ماذا ربحوا؟

أطلب من سيادتكم وصيّة أحيرة، عسى أن تقحقق. أرجو مــن ســيادتكم الطلـــــ بوضع نسحة من هده الشهادة هي كلّ إضبارة من أضابيري الأمنية، فــ ديــوان الرئاسة، في جهاز المُحابر الله، في مديرية الأمن العام، في هيئة التصنيع العسكري وفي منظمة الطاقة الذرية، للتاريخ وللمستقبل، ولكبي أقطع دابر أي شرير قد تسوّل له نفسه بالطعن بحُبّى و إنتمائي للعراق وشعيه.

و السلام.

العر اقى عماد يوسف يعقوب خذوري تمرز 1998

إستلمنا بواسطة والد نيران، الذي سبق وأن هاجر مع أولاده الثلاثة قبــــل سنوات إلى الولايات المتحدة، أوراق الهجرة إلى أمريكا أثناء إقامتنا في الأردن. كانت نير ان ميَّالة بطبيعة الحال إلى الإلتحاق بعاتلتها. أمَّا من ناحيتي، فقد كان لديَّ قناعة قويَّة وخوف عميق من "طريقة الحياة الأمريكية" يمنعاني من الحكم على أو لادي بالعيش طيلة حياتهم في مجتمع يحكمه الإستلاب والعنف المُتحبِّز. لذلك وقفت صامداً ضد ثلك الخطوة.

عاد أبو ديار إلى الأردن بعد شهرين وبصحبته مجموعـــة أخــري مــن المسيحيين الذين أفلح في تهريبهم، نقل إلى أنذاك خبراً مُشجَعاً يُفيد بتوصل عبد حمود بعد تحقيقات مُكثَّفة إلى نتيجة معادها ان السائق "صـــلاح" الــذي يعمــل لصالح إحدى منظمات الأمم المتحدة في بغداد قد قام بتهريبي مع أو لادي إلى مدينة أربيل في الشمال خلال تنفيذه إحدى المهمات هناك، ومن أربيل، تمكنا من التسلّل إلى تركيا بجوازات أردنية مزورة. همش عبد حمود هذه الملاحظات على ملفى، مُضيفاً: "تُعلق القضية".

لا أعلم من هو "صلاح"، لكني ادعو الله أن لا يكون قد أصيب بمكروه من جراء هذا التحقيق. بعد تلك الاخبار بدأت أستعيد هدوئي، ثُمَّ انتقلنا من شقتنا إلى منزل آخر حرصاً على مزيد من التَّمويه.

كان موظور السفارة الكدية متعاويين معنا جداً وقاموا مثلاً بالاتصال مع الطبيب الذي أجرى فحوصاتنا الطبية وطلبوا منه أن يبعث بعجوصاته بالبريد المستعجل إلى فرنسا لتحليل النتائج بهدف إستعجال الحصول على الموافقة على الهجرة، كما وسافر أحد كبار الدبلوماسيين إلى دمشق خصيصاً حتى يجلب إلى عمان بيديه تأشيرات الهجرة لنا. بعد مرور سنة أشهر بالضبط على دخولنا الأردن، غادرنا إلى تورنتو، كندا.



نصوبر أخمد باسبن نوبئر @Ahmedyassin90

الغطل السابح

الخاتمة

كندا

ليس من السهل تهجئة إسم (ميسيساجا) بالإنكليزية، ضاحية المدينة الواقعة إلى الغرب من تورنتو عاصمة مقاطعة أونتاريو الكندية، وما كنّا نعلم شيئا عنها البتّة عندما سجّلت إسمها في إستمارة طلب الهجرة على أنها مقصد وجهتنا في كندا. فخالي ألبير عباجي العراقي التفاليد والغرف والكرم، وزوجته التي لا يُمكن نسيانها المرحومة جوزفين برجوني، السيدة التسي إفتتحت أول صيدلية تُديرها إمرأة في العراق قرب محلات حافظ القاضي في وسط شارع الرشيد في العام 1946، والبارعة جدا في تحضير ماكولات السفرة العراقية، كانا يقطنان في تلك الضاحية منذ هجرتهما إلى هناك في شمانينات القرن الماضي مع أولادهما، فأدرجنا عنوان بيتهما كمرجع لنا. قبل مغادرتنا عمّان بأيام معدودة، راجعت خريطة للعالم ليقع نظري لأول مسرة على موقع مدينة تورنتو. على أرض مطار (بيرميون الدولي)، كان خالي البير، الذي جاوز الثمانين من العمر (أطال الله من عمره) وولديه نمير وغدير في إستقبالنا. أصرة خالي، تمسكا بالتقاليد العراقية الكريمة وبحكم منزائه في استقبالنا. أصرة خالي، تمسكا بالتقاليد العراقية الكريمة وبحكم منزائه كخالي الكبير، على أن يُستضيفنا في شقته حتى نجد سكنا مناسبا لنا.

صائف وصولنا مع هبوب عاصفة تلجية تغشى النصر من شدة ثلجها وتفقدك التوازن من عصف رياحها. صدحت نوفة، الإبنة الصغرى ذات الإثنى عشر عاما، بالبكاء الحار مُرددة: اليس لمي أصدقاء هنا ولا أعرف تكلم الإنكليزية. أريد أن أعود إلى بغداد".

لكنها صمدت و إز دهرت. نشرت نوفة على الإنترنت صفحتين بالإنكليزية عن إحتلال العراق(32)، سأستعرض الثانية منهما والتي كتبتها في شباط من العام 2004 في الذكري السنوية على الإحتال، والموسومة:

أستُأذيهم المحاولة؟

"ما رالت الحرب في العراق مُستعرّة منذ سنة، وبإمكان الحكومــة الأمريكيــة أن تذعى ما تشاء بأنها لا ترغب سوى إنهانها. في الحقيقة: إنها لم تنته، ولن نتته إلا بعد أن يُدرك الأمريكيون بأنهم لن يستطيعوا السيطرة عليما واغتصاب تقاليدما عنوة ويضعون قدمهم على أرضننا متوقعين مدا الإنحناء أمام أسلحتهم ونقهودهم. لدا، فإن هذه الحرب سندوم لفترة أطول من أن تعيش عيوني لرؤية إنتهائها. إنها حقيقة مؤلمة للغاية.

تُؤدينا أكثر حالة أطعال العراق، أولئك الذين فقدوا الفرصة لتحقيق حلمهم فسي الحياة وهم يخوضون الأن شعور من يشهر السلاح بوجه إنسان احر. إنهم يقومون بذلك بعد أن أيقنوا بأن عليهم المقاومة ضد "محر ربهم" الدين رحب بهم بالتباس في البداية ولمكنهم أطالوا مكوثهم حشي بان بوضوح بأن هدف قلدومهم كان لغلزو العراق وليس لتحريره،

لن ترضخ حصارتنا العريقة في القدم لكي تُداس بسهولة من قبل من لا يُقــدُرون حتى معايير تراثهم هم لحضارتهم الحديثة النشأة، أريد أن أوضح بأن ليس كل الأمريكيين على هذه الشاكلة، إذ إن الكثير منهم بملكون ثقافة عاليــة وعقلانيــين ويكتون الحب العميق لتراثيم.

بيد أندى أدين، كمسيحية، التجاورات المبتذلة ابعض الأمريكبين في العراق، اللدين يُعترض بأنهم قدموا لنشر الديمقر اطبة فيه، بإخراج القرآن الكريم عنوة من

⁽³²⁾ مقالتان لنوفة خثوري في 2003 و 2004.

حقائب السيدات ورميه على الأرض لإعتقدهم الحساطئ بأنسه العسائق لنشسر ديمقر اطبيتهم في أرضنا، إنهم يشعرون بالحاجة إلى إرتجال تراثتا العراقي السذي يمتد إلى 6000 سنة خلت والمتجذر في قلوب العسر اقيين، إلا أنَّ ذلك سيتعذر عليهم.

لا أستطيع أن أفهم خطة الحكومة الأمريكية لكسب ثقة الشعب العراقي عندما نترك آثارنا التي جبلنا منها بأن "تنقل" من أرضنا إلى بلاد أخرى بسبب عدم إكتراث الحكومة الأمريكية بحمايتها أو إنها تعتبرها "أكثر أماناً" في موقع آخر، ومن عديم الإحساس أيضاً عدم إدراك خطأ قيام الذكور من الجنود بلمس جسد إمراة في الشارع بحجة النفتيش عن السلاح.

وبالرغم من طول الطريق المطلوب لكسب ثقة الشعب العراقي، إلا أنسه لسبس بالعملية الصعبة جدا. هذا إقتراح أقدمه للحكومة الأمريكيسة للنظر فيسه: نقرم الحكومة الأمريكيسة للنظر فيسه: نقرم الحكومة الأمريكية الآن بإرسال بجوم الغناء الأمريكسي لأداء حسلات موسيقية للترقيه عن الجنود الأمريكيين الدين يُعابون من الغزلة عن ديارهم. هسل يسؤدي توفير كلفة سفر وإقامة هؤلاء الفنانين وصرفها على طبع كُتيسات توزع علسي الجبود الأمريكيين توصيح لهم فيه ما هو مقبول وما هو مرفوض في المُجتمع العراقي؟

إد يبدو بأن فترة بقاء مُعظم الجنود الأمريكيين ستطول أكثر بكثير من تلك المخطط لها في العراق، ولن يفلحوا في إيقاف شعور هم بالعزلة والكابة من خلال جلب قطع صغيرة منتاثرة من تقافتهم إليهم. من الأجدر بالحكومة الأمريكية أن تجعل بقاء جنودها في العراق أهون شرأ بإعطائهم بعض النصائح عن طريقة الإستحواذ على رضى العراقيين، والتي هي الضرورة الأساس إذا ما رغبوا في تعاون العراقيين معهم،

إذا كان بإمكان الحكومة الأمريكية فقط أن تستوعب الحقيقة بأنه سيستحيل عليها تحطيم ثقافة وتراث العراق ومُعتقدات العراقيين في طريقتهم في الحياة، فإنه مبيكون أسهل لها العمل على إرساء الديمقر لطية فيه. سيوفر ذلك الكثير من الدماء العراقية والأمريكية. ألم تكن هذه غاية هذه الحرب؟ لموقف الإرهاب وسفك الدماء البريئة؟ أو هل كانت بسبب أسلحة الدمار الشامل؟ أو بسبب إرتباط العراق يتنظيم القاعدة؟ أم بسبب الإستحوداء على نقط العراق؟ أو ربما... يبدو أنني صبحت سبب شفوب العالم."

كان السبب الرئيس الختيارنا الذهاب إلى كندا هو تقديرنا بتوفر أفضل العرص لتأمين التعليم العالى الأوالادنا هناك إعتمادا على المستوى العلمي العالى للجامعات الكندية والمساعدات المالية التي تقدّمها الحكومة الكندية إلى طللب الدراسة الجامعية بالإضافة إلى مجانية المرحلة الثانويّة، إذ كانت مواردنا المالية لا تسمح البنة في تحقيق هذا الهدف، خلافا لذلك. إدر اكا منى لأهمية إجادة اللغة الإنكليزية كأحد متطلبات القبول الجامعي للطلبة الأجانب هو اجتيازهم إمتحان اللغة الإنكليزية (TOEFL)، وعبر خبرتي الشخصية في أهمية هذا العامل لتخطي المرحلة الجامعية، كنا قد خصصنا مُدرسا قديراً، الأستاذ لورانس، لتعليم يمامة وتمام اللغة الإنكليزية، صيفاً وشتاء، خلال الأربعة أعوام الأخيرة التسى عشناها في العراق. وأثناء مكونتا في عمّان لفترة سنة أشهر، وبالرغم من تفوق يمامة في تخرجها من الثانوية وتأهيلها للدخول إلى الجامعة، تصحناها بالتسجيل في صعوف مُتقدمة لتعلم اللغة الإنكليزية خلال تلك الفترة بدلا من الإلتحاق بحامعة أردنية. وحتى بعد وصولنا إلى كندا وتشوقها للدخول رأسا إلى الجامعة، إلا أنما كبحنا رغبتها وأصرينا على أن تعيد السنة الثانوية الأخيرة قبل دخول الجامعة للتأقلم على طريقة التعليم الجديدة ولنتخطى العنبة الأخيرة من إجادتها اللغة الإنكليزية. أثمر هذا الإصرار بتفوق يمامة في دراستها الجامعية وتخرجها هذه السنة في هندسة البرامجيات مع مجموعة مُتبقية من عشرة طلبة بعد أن دخل تلك الدورة خمسة وتمانون طالباً قبل أربعة سنوات.

نجح تمَّام في الثانوية الكندية بعلامات جيدة، إلا أنه لم ينل معدّلاً مماثلاً في امتحال (IOLI-L) ليسمح له بدخول الجامعة، وإن كان بإمكانه الإلتحاق بإحدى الكليَّات. قررنا أن عليه إعادة الفصل الاخير من السنة الثانوية النهائية، بالإضافة إلى أخذ دورة مركزة في تعلم اللغة الإنكليزية في صيف ذلك العام. وعندما إدّى الإمتحال مرة أخرى عند إنتهاء تلك السنة، لم يفلح مرة ثانية فسى الحصول على الدرجة اللازمة لدخوله الجامعة. عندما راجعت نتائج إمتحانه، لاحظت بأنه قد أفلح بتميّز في جزء الإنشاء منه، وهو أحد الحقول الخمسة التي يتألف منها الإمتحان. كانت تلك معلومة كافية لى لأهمية هذه الفقرة في الدلالة على إجادة اللغة. بكل ثقة طلبت منه أن يعيد الإمتحان بعد شهر واحد من أداء إمتحانه الاخير. وفعلاً، نجحت المحاولة وإجتاز إمتحان اللغة بدرجة عالية وهو الآن في المرحلة الجامعية الأخيرة في مجال علم الحاسوب. أقرضت الحكومة الكندية مشكورة تمام ويمامة ما يكفيهما من المال لإكمال دراستهما الجامعية، لا سيما وإن الحكومة تعضد بدورها معظم كلفة الدراسة الجامعية.

ما أن بدأنا نشعر بالإستقرار بعد شهرين من وصولنا حتى هممت بدراسة خارطة المنطقة التي نعيش فيها لا سيّما وإني لم أعر هذا الموضوع أي إهتمام قبل ذلك لحصر فكري طيلة الوقت قبله بمخاطر الهروب والحفاظ على كتمان دربه. كنت وجلاً من المجيء إلى كندا لقلة معلوماتي عن الحياة الكندية، حيث إنتابني القلق من قربها من الولايات المتحدة الأمريكية وتحسب عمن تلوثها الحضاري "بطريقة الحياة الأمريكية"، التي ضمرت المقت لها، بحكم الجوار الذي يمند على طول أكثر من سنة الاف كيلومتر.

خلال السنوات الخمس الأخيرة، تحول التهيب والتورّع الحذر إلى الإحترام والإعجاب العميقين بالحياة الكندية، والحبور بأنى أصبحت عراقياً كندياً.

لم أتخلّ عن عادتي بمتابعة قراءة الصحف اليومية كما فعلت بشغف مند عقود، وحصرتها في قرأة جريدة (تورنتو ستار) الليبرالية والتي أمست وسيلتي العملية للتواؤم مع المجتمع الكندي، مع مرور الوقت، إكتسبت هذه الجريدة ثقتي بطريقة عرضها المتوازنة للأحداث، والنوعية والمهنية في تغطيتها للأخبار، ونضوج المستوى الصنحفي عند المُعلَقين فيها ومعابير رسائل قرائها المنتقاة من قبل مُحرري الجريدة، لمست من خلال ذلك كلّه تواضع الكنديين بالرغم مسن تميز هم الحضاري، مما يدل بدوره على متانة وقوة وراقي مجتمعهم، وطريقة تفكير هم بأنفسهم وبجيرانهم ومكانتهم في العالم حيث تحتل شجاعة الصسراحة والنقد الذاتي من أولويات سماتهم.

من مُميزات المجتمع الكندي البارزة للعيان إعطائهم الأولوية لما يطلقون عليه الفسيفساء الحضاري "Cuitural Mosaic" في إحترامهم لتعدد الحضارات وتقاليد الشعوب، ونظراً لقدسية دستورهم المُقر عام 1867 وعدم رغبتهم في

تحوير نصته، فقد أضافوا ورقة عليه في العام 1982 بما يُسمّى "الميثاق الكندي للحقوق والحريات" يُكرَس فيه حقوق الأقليات في المجتمع الكندي، والتي تزدهر وتحسُّ بها يومياً. وليس من باب المُبالغة القول إن كندا تجعلك تشــعر وكأنهـــا الدولة الأقرب لمثالية الأمم المتحدة.

في أو اخر عام 2002، وقبل الغزو الأمريكي للعراق، أجريت لي مقابلة مع برنامج أمريكي إذاعي. في أخر المُقابلة سألتني المذيعة: "لقد درست وعشت لعدة سنوات في جامعات كل من الولايات المتحدة الأمريكية وبريطانيا. كيف تشعر الأن وهاتان الدولتان تتويان شن الحرب على العراق قريباً؟" كان جوابي الفورى: "أنى أقدرُ تواجدي في كندا"، فُوجنْتُ المذيعة بهذا الإنعطاف المفاجئ في الحوار، واستعادت المبادرة لتسألني: "وكيف ذلك؟" أجبت: "إن طريقة الحياة الأمريكية مُشتقة من الدستور الأمريكي الذي يُقتس ثلاثة أمور فـــي شـــعاره: "الحياة، والحريَّة، والسعى نحو السعادة". بإعتقادي شخصياً أن هذا السعى للسعادة يتم الأن على حساب الأخرين، هنا في كندا، يحتضن الدستور أيضا ثلاثة رموز كنواميس أساسية يسترشد بها الكنديون وهي: "السلام، والنظام، والحكومة الصالحة"". ساد الصمت برهة ثم تبعتها بكلمة "شكرا لك". تمَّت إذاعة النصف الساعة التي إستغرقتها تلك المقابلة، لكن بدون الحوار الأخير.

أدى نشوئي الأصيل في المجتمع العربي ومن تُم إحتكاكي العميق بالمجتمعات الغربية، الأمريكية والإنكليزية والفرنسية والكندية منها، إلى تعمقي في فهم التمييز ما بينها والإختلاف الجذري، بكل ما تعنيه من دلالات، بنين "المُجتمع العائلي" في بلادنا العربية و "المُجتمع المدني" العربي، وسيكون هدا الأمر موضوع كتابي الثاني، إن سنحت لي الفرصة بتحقيق نلك.

بعد وصولنا إلى كندا بشهور قلائل، زارنا في بيتنا إثنان من العاملين في خدمة المخابرات الكندية، رحبنا بهما بلطف ودعوناهما الله تتاول القهوة. علَّمتنى تجاربي السابقة ان أظلُّ بعيداً عن مثل هذه العلاقات، حيث نشأت لديَّ حساسية وريب من أجهزة المخابرات. كانوا على معرفة تامة بخلفيَّة حياتي. كان الغرض من زيارتهم لتنبيهي عن قيام أحد العراقبين بمراقبتي وربما بريدي الإلكتروني أيضاً وكان يبعث بتقاريره إلى أحد الموظفين في السفارة العراقية في العاصمة أوتاوا. قدموا لي المعلومات التفصيلية عن هذا التحرك وطمأنونني بأني في ظلّ حمايتهم ونصحوني بالحيطة والحفاظ على إنزواني قدر الإمكان. أبلغت المبعوثين ان هذا هو بالضبط منهاج تحركاتي، ثم تشجّعت وأعطيتهما سيرتي الذاتية لعلهما يُساعداني في الحصول على عمل في لجنة الطاقة الذريّة الكنديّة، لكن لم يتحقق ذلك. من هاتف عمومي إتصلت بالرقم الذي حصلت عليه من مبعوثي المخابرات الكندية، وسألت عن الشخص الموكل بمراقبتي. بعد تبادل التحيات المألوفة، طلبت منه تبليغ تحيتي بالإسم لموظف المخابرات في تبادل التحيات المألوفة، طلبت منه تبليغ تحيتي بالإسم لموظف المخابرات في عموض في لهجتي، حذرته بعواقب شنيعة إذا ما استمر في مراقبة تحركاتي غموض في لهجتي، حذرته بعواقب شنيعة إذا ما استمر في مراقبة تحركاتي وإرسال التقارير عني، وأغلقت سماعة الهاتف بدون أن أجيبه عن إستقساره عن إسمي وأنا اتوعده بالسوء إذا ما تابع هذا العمل لأني أعرف عنوانه. أعتقد انسه توقّف عن التجسس على، وربما على عدد آخر من العراقيين.

بقيتُ مُنزوياً سائراً ماضي حياتي لمُدة تُلاث أعوام ونصف.

الظهور في العلن

في أواخر شهر آب من عام 2002، إستمعت إلى الرئيس بوش وهو يعلن على الملأ ولأول مرة عن توعده بشن حرب ضد العراق لأسباب محملة بالتضليل المتعمد والمعلومات المعلوطة. إدعى بوش في كلامه أن العراق ما زال نشطا في إحياء برنامجه للحصول على السلاح النووي، وأوضيح أن الحرب ضد العراق قد تنشب بسبب حيازته، حسب إدعائه، على أسلحة الدمار الشامل، وبضمنها الأسلحة الكيمياوية والبيولوجية. نطرت في عيني نيران وأعلنت لها: "هذه هي نهاية إنزوائي"،

في تلك الليلة، وخلال ساعتين كتبت أولى مقالاتي "عدم تملك العراق للقُدرة النووية". شملت فقرتا المقال الأولى والأخيرة منه، على تلخيص لأكثر مجريات أحداث العام التالى، وعلى الأرجح لوقت أطول.

أشارت الفقرة الأولى بنشاؤم مُنذر إلى "إن عاصفة للحرب التي تُثير أجوائها كلُّ من الحكومتين الأمريكية والبريطانية ضد العراق، وخصوصاً فيما يتعلق بتملُّك للعراق لقدرات سلاح نووي، تبعث على التشكيك الجذي حول مصداقية مصــــادر مُخابر اتهم بالإضافة إلى ضحالة تحليلاتهم الرئّة التي تفتقر السي التفسير العلمسي الرصين لما يجمعونه من معلومات. وبما أنهم يتذرعون بشحة المعلومات من مصادر من داخل العراق، لذا ربما لم يتأخر الوقت لتصحيح هذه الحملة التضليلية".

توقعت الفقرة الأخيرة بألم أنّ "بوش وبلير يجُرّ أن شعبيهما إلى الحرب من الأنف، ويُغلُّعان إلحاح وطنيتهما الجوفاء بتقارير مُخابر اتهم المغلوطة. إلا أن الإمبر اطورين يمشيان في العرض دون ملابس"، وفي ذلك إشارة إلى الحكايسة عن الإمبر اطور الذي أوهمه خياطه بأنه قد حاك له خلَّة مصنوعة من خيط ذهب خاص واهي وألبسه إياه ليستعرضه أمام شعبه، ليكشف طفل ببرائته عن عورة الإمبر اطور.

أشار المقال أولا إلى الوضوح الساطع لإفتقار أجهزة المُخابرات الأمريكية لمعلومات موثوقة عن قدرات المعراق النوويَّة اللَّتي كانت في ذروة نشاطها لأكثر من عشر سنوات خلال حقبة الثمانينات، وقد بأت ذلك جليًا من فشل الغارات الأمريكية أثناء حرب 1991 في إستهداف كافة المنشآت العديدة المُكرسة لهذا البرنامج، بالرغم من ضخامتها، وإفلات البعض المهم منها من الدمار.

ثُم قارن المقال بين ضحالة تلك المعلومات المُخابر اتية مع إنعدام البصيرة عدد أجهزة التحليل لديهم في الإستدلال بحقيقة ما حصل للعناصر الأساسية الضرورية لاعادة إحياء أي برنامج للملاح النووي. إذ فشلت في إستيعاب الصورة البائسة التي وصل إليها الكادر العلمي النووي في العراق والوضع المعاشى المُزرى للعديد من العلماء والمهندسين الذين كانوا يبحثون عن فرص لائقة للعمل خلال التسعينات، بالإضافة إلى إندثار الإدارات القيادية والإداريسة للبرنامج، وتداعيات الغارات الأمريكية وتدمير مفتشى الأمــم المتحــدة للبنيــة التحتية بالكامل لبرنامجنا التسليحي الذي لم يبق منه سوى حطام تلك المُنشــآت و التقارير المحفوظة و الذكريات.

أرسلت المقال للنشر إلى عدد من الصحف المرموقة مثل النيويورك تايمز و الواشنطن بوست الأمريكيتين و الإندبندنت و الغار ديان و التايمز الإنكليزيتين. من باب التنويه بمصداقية خلفيتي العلميَّة، أشرت في طلبي لنشر المقالة إلى إمكانية قيام الصحيفة بالاتصال مع أساتذتي في جامعة برمنجهام (ديريك بينون ومالكوم سكوت) واللذين ما زالا في مركزيهما التعليمي في الجامعة. لم أتلق رداً من أي منهم طيلة شهرين من الزمن رغم العديد من رسائل التذكير و الإلحاح بواسطة البريد الإلكتروني، بل لم يتكرُّم أي منهم حتى بالاتصال بأساتذتي للتأكــد مــن هويتي. وبعد يأسي من إستلام أي رد منهم، بعثت بالمقال إلى صحيفة (تورنتو ستار) الكندية في نهاية تشرين الأول من عام 2002. كنت قد بعثته أو لأ إلى أحد المعلقين السياسيين المرموقين عندهم ممن أستحسن كتاباته، إنما يبدو أن رسالتي ضاعت في زحمة ما يتلَّقاه من بريد يومي، أعدت الكرَّة ولكن إلى رئيس التحرير في صحيفة التورنتو ستار هذه المرة، الذي بعثه بدوره إلى (بيل شيلر)، رئيس المحللين السياسيين في الجريدة، جذب المقال إهتمام بيل شيار على الفور وتلقيت جواباً هاتفياً منه يطلب إجراء مقابلة صحفية لترافق المقال. جاءني (كيفن دونوفان) مر اسل الصحيفة على عجل وقابلني في حدائق كلية (سينيكا)، حيث أحاضر فيها في موضوع الشبكات الحاسوبية، وأجريت مقابلة معه إستغرقت حوالي الساعتين ليتبين مدى مصداقيتي، ووعدني المحرر بنشر المقالة خلال يومين، عدت إلى منزلي لأجد ما يدل على إقتصام الشبكة الحاسوبية المصغرة التى تعتمد عائلتي عليها للاتصال بالإنترنت وزرع بعض البرامجيات على حاسوبي الشخصي التي تمكن من دستها التبصيت والتلصص على محتويات حواسيبنا. إتصلت فورا بالمحرر وطلبت منه التريّث وعدم نشر أي خبر عنسي ريثما أستعيد أمن الشبكة وقلع المزروع فيها. بعد عدة محساو لات عقيمة لإستنصال ما غرسوا من برامجيات مدسوسة للتنصنت والتجسس، إضلطررت إلى أن أمسح كافة محتويات القرص الصلد (الصلب) في حاسوبي الشخصسي وأعيد نصب الشبكة من جديد مع حواجز وقائية منيعة. إستغرق منسى الأمر شهرين الأستعيد عافية شبكتي وبناء ممر آمن إلى شبكة الإنترنت العامة. في ذات الوقت، اقترح على المرحوم صباح الروماني، الصديق الكريم، العراقي الصديا، السوري المقام، إن أفكر بنشر المقال في موقع (www.yellowtimes org)، و هو موقع صحفي مستقل على الإنترنست للأخبسار يهدف إلى تزويد قرائه "بوجهات نظر غير مألوفة ليتابعوا من خلالها الأحداث، وتشجّع القارئ على إعتماد تفكير جديد عن مسببات وآشار تلك الأحداث". إستهوتني منصنة هذا الموقع، وخاصة مواقف المقالات المنشورة فيه والمدافعة عن القضية الفلسطينية، وبعثت اليهم مقالتي الراكدة. بعد أسبوعين من الإنتظار تحريت عن سبب التأخير في نشرها وتبيِّن بأن المقالة قد إستقرت على منضدة رئيس تحرير الموقع (أيريك ماركواردت) وقد أهملت في إحدى زواياها. أرسلت له رسالة الكترونية مُفحمة أفلحت في قدح الشرارة التي أوجبت نشرها في الواحد والعشرين من تشرين الثاني من عام 2002، ثُمَّ أتبعتها بتسعة مقالات أخرى(33) مع تسارع الأحداث التي أدُّت إلى إحتلال العراق وما هو أبعد منه، كما وجذبت مقالاتي الضيق والعداء إلى الموقع (yellowtimes.org) تسبب فسي إغلاقه عدة مرات خلال تلك الفترة.

إلا أن حجم البريد الإلكتروني الذي إنهمر على الموقع جراء نشر المقالـــة الأولى كان مثيراً. وبكل إمتنان، لم يحمل أي منها في ذلك الحدين أي لهجة وقحة أو مشينة، لربما بسبب وعي ونوعية قُرّاء ذلك الموقع. بعد أيام قلائل، ومُتشجّعاً بزخم الصدى الجيّد الذي لاقاه المقال الأول، إتصل بي (أيريك) طالباً مني تحضير مقال ثان. رددت عليه بالقول إن المقال الأول الذي نشر لتوه قد غطَّى خبرة ثلاثين عاماً من عملي في لجنة الطاقة الذريَّة العراقيَّة، وأنه لسيس

⁽³³⁾ يُمكن الإطلاع على كافة المقالات التي نشرتها بالإنكليزية حول هذا الموصوع في موقع هذا الكتاب على الإنترات www.iraqsnuclearmirage.com وسأتبعها بصفحة اللعسة العربيسة على هذا الكتاب، أو عند إجراء تعتيش (Search) في موقسع www.yellowtimes.org عسن كلمة Khadduri والتي تعطى قائمة بالمقالات التسعة التي نشرتها على دلك الموقع بالإضافة إلى ترجمة بعضها إلى لقات أخرى. كما ويُمكن الإطلاع على كافة المقالات مُدرجـــة فـــــي صفحة واحدة في أي من الموقعين التاليين:

من السهل علي كتابة مقال آخر تعفيباً عليه. إلا أنه تمستك بمقترحه وبالحاح شديد، تذكرت آنذاك بأني كنت قد كتبت مراجعة نقدية حادة قبل أكثر من سنة ونصف خلت لكتاب "صانع قنبلة صدام" من إعداد خضر حمزة وبتعاونه مع جيف ستاين، مسؤول سابق في المُخابرات العسكرية الأمريكية، والصادر في عام 2000 والذي ضخم فيه بشكل سافر من دوره في بريامج السلاح النووي العراقي وفي تأجيج حملة الإدعاءات حول إعادة تفعيله وأحجم عن ذكر السبب الحقيقي في إبعاده عن البرنامج في العام 1987.

أرسلت المقالة في حينها إلى سعد البزاز، رئيس تحرير جريدة الزمان الإلكترونية الصادرة في لندن، لنشرها تحت عنوان "صانع القُنبلة أم خادم (السي أي أي)؟"، وفيها تورية على كلمتي (الصانع) و (الخادم) باللهجة العراقية، إلا أنه إرتأى نشرها في 19 شباط من العام 2001 تحت عنوان "حول كتاب خضر حمزة عن البرنامج النووي العراقي: هل هو صانع القنبلة.. حقاً؟" لكاتب بإسم مستعار، سليم جعفر العامري. وقد لحصت ذلك المقال بالإنكليرية فيما بعد. تطوع (أيريك) في مراجعة الترجمة المختصرة وصرف بعض الجهد في تتقيحها وإعادتها لي. بما أن الأصل كان بالعربية، واللغة العربية لغة غنية معبرة، لم يُعط التلخيص لها بالإنكليزية المفعول الذي أبتغيه، وحتى لا تفقد المقالة شيئاً من قوئتها، كتبت إليه بالبريد الإلكتروني بأني سأقوم بترجمة كامل المقالة من العربية. سمح لي بساعتين فقط قبل أن يُصدر الصفحة الجديدة على موقعه. وصلته المقالة المُترجمة في الوقت المحدد، وبُشرت مقالة "صائع قنبلة مواعداء مليء بالأكاذيب" في السابع و العشرين من تشرين الثاني عام 2002.

نتطرق المقالة إلى يعض الأحداث المشتركة التي إحتككت بها مع خضر حمزة خلال عقدين من الزمن أثناء عملنا في مركز البحوث النووية في التويئة والتي دلّت على ضعف وإهتزاز شخصيته. إن أسلوبه في التباهي والتبجح والحذر في آن واحد، جعله قريباً من وسط البرنامج النووي العراقي، وإنما لسم يلعب أي دور بارز أو قيادي فيه. كما أن جموحه إلى الشهرة إنطها بسرعة بعد أن قام في العام 1987 برفع تقرير إلى صدام حسين يُوشي فيه بان برنامج

السلاح النووي، وقد بلغ العام السادس من عمره تحت إشراف جعف صدياء جعفر، قد أمسى متعثراً. أذى ذلك إلى تغيير شامل في أسلوب العمل في البرنامج، وكما تم القطرق إليه في الفصل الخامس من الكتاب، وتسليم حمرة دوراً قيادياً إذ بات رئيساً لغريق تصميم القنبلة النووية. لم تدم له هذه المسؤولية إلا شهوراً قليلة بسبب إرتكابه جنحة سرقة لأجهزة تبريد ونحي جانبا، ولم يشارك في نشاطات برنامج التسلح النووي المتسرع الذي شمل حوالى 7000 من العلماء والمهندسين والعاملين خلال السنوات الثلاث التي سبقت حرب عام 1991.

هرب حمزة من العراق في العام 1994 لوحده تاركاً عائلته خلفه وحساول عبثاً الإلتجاء إلى المخابرات المركزية الأمريكية من خلال العلاقات الوثيقة لقيادي جبهتي "المعارضة العراقية" المقيمتين في لندن، أحمد الجلبي وأياد علا ي، مع أجهزة المخابرات الأمريكية والإنكليزية. لم يلق إدعاؤه بأنه "صانع قنبلة صدام" الكثير من التجاوب من لبدن وكالات المخابرات الأمريكية والبريطانية بسبب إطلاعهم على تفاصيل نشاطات برنامج المسلاح النووي العراقي، والتي أضحت معروفة لهم من خلال فعاليات فرق تفتيش الأمم المتحدة بعد حرب عام 1991، وتبيان ضالة دوره في ذلك البرنامج، يأس حمزة من اللجوء إلى أجهزة المخابرات وذهب للتدريس في جامعة ليبية حيث كانت نتابع تحركاته هناك السيدة فوزية، الفلسطينية الأصل وعميلة المخابرات الأمريكية.

على أثر ظهور إسمه في عدد من الصحف الإنكليزية في العام 1995 والتسي يذعي فيها تفعيل العراق لبرنامج تسليحه النووي بعد حرب عسام 1991، وتشسكيك الوكالة الدولية للطاقة الذرية لمصداقية تلك الوثائق (34) (والتي طمست نتائج تحقيقها في حينه)، بعث صدام إليه بابنه لعله يقنعه بالعودة إلى العراق، رفض رجاء إبنسه

^{(34) &}quot;مُطُوّع لحرارة معركة العراق: أرسل البنتاغون "مزوّر الوثائق" إلى العسراق"، سلولومان هيوز، صحيفة التربيبيون، 19 حزيران 2003.

globalresearch.ca/articles/HUG306A.htm

[&]quot;Forged for heat of Iraq battle Pentagon sent the man at the heart of a 'fake documents' scandal to Iraq", by Solomon Hughes The Tribune, 19 June 2003.

رغم ما ينطوي على ذلك من مخاطر شديدة على أسرته التي تركها خلفه في العراق وعاد إينه كسير القلب إلى بغداد. توجه إلى رومانيا يبحث من جديد عن ملجأ له وطرق باب وكالة الطاقة الذرية الدولية وأجهزة المخابرات الأمريكية والإنكليزية، ولكن بدون جدوى. وكما يرسم القدر، تواعمت خطوته اليانسة مع هروب حسين كامل إلى الأردن في صيف 1995 حيث كشف عن إخفاء بعض وثائق برامج الأسلحة النووية والكيمياوية والبيولوجية العائدة لفترة الثمانينات في حقل دواجن مزرعته قرب بغداد. على إثرها، سحبته المخابرات المركزية الأمريكية إلى جانبها، ودون جهد أو غمل الدماغ، حوالته إلى مرواغ متمرس.

في أوالل عام 1995، هرع إلى بغداد فريق من مُفتشى الوكالة الدولية للطاقة الذرية وبأيديهم تقرير من حوالى عشرين صفحة صادر على ما يبدو منه عن مشروع ٢٥٦ في أوائل عام 1993 موتَّق فيه نتائج أبحاث ومراسلات لفرق من المجموعة الرابعة، التي كانت مناطة إليها مسؤولية تصميم وتصنيع القنبلة النووية، والتي توحي بمُتابعة العراق نشاطاته بالخفية في هذا المجال خلال عامين بعد إبتهاء الحرب. ونظراً لمسؤوليتي السابقة في توثيق كافة تقارير المشروع، طلب مني، وفريق عمل في المشروع، البت في أمره. للوهلة الأولى، دهشنا للدقة المتناهية في تزوير ترقيم التقرير والأختام المستخدمة وسياق كتابة التقرير والتي توحي كلها لقارئ التقرير عن أن التقرير صادر فعلاً من فعالية التوثيق (3و) في مشروع ٢٥٥. إلا إننا سرعان ما إنتبهنا إلى استخدام التوثيق (3و) في مشروع ٢٥٥. إلا إننا سرعان ما إنتبهنا إلى استخدام وعلى سبيل المثال أستخدم مصطلح (القبة) بدلاً من مصطلح (نصف الكرة) المُعتمد في أدبياتنا على جُزئي قلب القنبلة. جلب عبد الحليم الحجماج قاموساً إبرانياً—عربياً وبر من لمُفتشي الوكالة على أصول تلك الكلمات. حمل المعتشون التقرير معهم وأغلق الموضوع. أكنت الوكالة الدولية للطاقة الذرية موخر (35) التقرير معهم وأغلق الموضوع. أكنت الوكالة الدولية للطاقة الذرية موخر (35)

^{(35) &}quot;الطريق إلى طهران"، أندرو كوكبرن، صحيفة الغارديان، 26 مايس 2004.

[&]quot;The trail to Tehran", by Andrew Cockburn, The Guardian May 26, 2004.

بأن مصدر ذلك النقرير لم يكن سوى خضر حمازة. كما وأكانت الأخبار والأحداث مؤخراً عن تواطىء أحمد الجلبي مع جهاز المخابرات الإيرانية لفترة تمند إلى تلك الحقبة من الزمن. وتشير المقالة في المصدر 35 في الصفحة 255 إلى احتمال تواطؤ خضر حمزة مع أحمد الجلبي في تلك الخدعة الباطلة غير المشرقة. والأحمد الجلبي دور مكثف في تأجيج الإعلام المنفق حول إعادة تفعيل برامج أسلحة الدمار الشامل العراقية بسبب علاقاته الوطيدة مع أبرز المحافظين الجدد الذين قادوا الحملة الإعلامية الإحتلال العراق مثل ولفوفتز وتشيني وبيرل، حيث تم تسريب هذه الإفتراءات إعلاميا ولفترة ما يقارب العشر سنوات وبشكل خاص عبر (جوديث ميلر) الصحفية في جريدة النيويورك تايمز والتي ذهبت خاص عبر العراق بعد غزو العراق لمد يد العون والإرشاد لقوات الإحتلال في حمى العثور على أي دليل مادي للأسلحة المذكورة في مقالاتها العديدة، بدون حدوي (36).

أعرب حسين كامل بدوره عن إستخفافه بمصداقية خضر حمزة. فأتتاء تصريحاته إلى (زيفيريرو)، رئيس فريق مفتشي الوكالة (UNISCOM/IAEA) في عمان (37)، قدم حسين كامل الإنطباع الأتي عن نزاهة خضر حمزة:

" البروفسور زيفيريرو لخضر حمزة علاقة بهذه الوثيقة.

(ملاحظة: من الأرجح أن تكون ورقتين من تلك التقارير المُلفَقة المنشورة في الصحف الإنكليزية)

اللواء حسين كامل - كنا ندعوا هذا الشخص بإسم حازم، إنه أسمر

⁽³⁶⁾ تحرب جودي ميثراً، أندرو كوكبرن، 18 أب 2003.

[&]quot;Judy Miller's War", By Alexander Cockburn, August 18, 2003 www.counterpunch.org/cockburn08182003.html

[&]quot;كيد بنات الإمبر اطورية الأنطر أميركية للعراقيين"، محمد عارف، جريدة الإنتحاد 29 تمور 2004. www.wajhat.com/details.asp?id=6033&journal=07/29/04

⁽³⁷⁾ أو سكوم/الوكالة الدولية للطاقة الدرية، حسنسة، ملاحظة للملف، 1995.

UNSCOM TAEA Sensitive, Note for the File, 1995.

casi.org.uk/info/unscom950822.pdf

وأضخم مني حجماً. إنّه كذَّاب مُحترف، كان قد شِتغل معنا ولكنه كان عديم الفائدة ويطلب دوماً الترقيات الوظيفية لنفسه، كان مستشاراً لي، لكنه لم يستطع أن يُقدّم لنا شيئاً. نعم، إسمه الأصلي خضر، لكننا أطلقنا عليه إسم حازم، التحق بجامعة بعداد، ثمّ غادر العراق، وحتى تمّ إستجوابه من قبل فريق قبل مغادرته، وسمح له بالرحيل بعدها."

بدأ نجمه كمحاضر في البروز على منصنات المؤسسات الأمريكية اليمينية، وعلى سبيل المثال، محاضرته في مؤسسة Institute في نهاية عام 2000 حيث إدعى في حينها باطلاً بأنه كان مساهماً، بعد حرب عام 1991 ولحين هرويه في العام 1994 (علماً بأنه كان مصاضراً في كلية أهلية في بغداد طيلة تلك الفترة)، في تطوير منظومة التغنية الغازية وبعيداً عن أنطار مفتشي الوكالة الدولية للطاقة الذرية، كما وحذر المستمعين من أن العراق ما زال مستمراً على العمل في هذا المجال ومن الممكل أن يحصل، خلال سنتين أو ثلاث سنوات، على نواة القبلة النووية. وعندما سئل عن مقترحه لوقف البرنامج النووي العراقي، ركز حلّه على قيام الإدارة الأمريكية بقلع العلماء والمهندسين العراقيين من العراق إذ إنهم بصدد إعادة بناء المنشآت النووية وتشغيل منظوماتها. وختم محاضرته بإمكانية تمكن حصول العراق حينئذ (عام وتشغيل منظوماتها. وختم محاضرته بإمكانية تمكن حصول العراق حينئذ (عام

ثم صعد حمزة من تهويلاته في مقابلات عديدة (39) باسطاً ومصخماً الأطروحات الأمريكية حول علاقة العراق مع القاعدة وبن لادن وإمكانية توفير العراق للمواد الجرثومية التي نُشرت في أمريكا عقب أيلول عام 2001، كما وردد مجمل إفتراءاته تلك على لجنة الشؤون الخارجية في الكونغرس الأمريكي

⁽³⁸⁾ مُحاصرة لخضر حمرة في معهد كارباجي في تشرين الثاني 2000.

Presentation by Khidir Hamza, Carnegie Endowment 2 November 2000.

www.ceip.org/files/projects/npp/resources/hamzatranscript.htm

⁽³⁹⁾ مراجع عديدة لإفتر اءات خضر حمرة وعلاقة ذلك مع أحمد الجلسي

www.pbs.org/search/search_results.html?q=khidir+hamza&btnG.x=8&btnG.y=6

عام 2002 والذي كان بصدد إتخاذ قرار تخويل الرئيس بوش بإحتلال العراق.

في شهر اب من عام 2002، رند خضر حمزة في مقابلة إذاعية ((14) ما قدرته المخابرات الأمريكية: "لا أظن أنه [صدام] يملك حالياً [سلاحاً نووياً]، ولكن لا أعتقد انه سيمضي وقت طويل قبل أن يحصل عليه - خلال سنة، وربما سنتان. تُقدر المخابرات الألمانية أنه بحلول عام 2005 سيكون عند صدام تلاثة روؤس نووية". شاهدت خصر حمزة يُعيد بكل صفاقة إدعاءه هذا قبل أسبوع واحد من غزو العراق في أذار 2003، في بريامج الـ CNN's-Crossfire النفزيوني الأمريكي حين ألح المراسل على أن يجيب خضر حمزة على سؤال النفزيوني الأمريكي حين ألح المراسل على أن يجيب خضر حمزة على سؤال السلاح النووي خلال بضع سنوات خلت الإدعاء بأن العراق على وشك إمستلاك السلاح النووي خلال بضع سنوات. هل يمثلك العراق السلاح النسووي الأر أم المستعد أن تنتظر سنتين للتأكد من أن العراق لن يمثلك السلاح حيئذ؟" بمعنى انه معتدور العراق امتلاك السلاح النووي خلال سنتين فقط.

جاء في أحد التقارير أن مساعد وزير الدفاع (بول ولفويتز) رأس حربة المحافظون الجدد هو الذي إختار حمزة شخصياً ضمن فريق إعادة بناء العراق. كان خضر أحد (العراقيير) الذين أختيروا ليرشدوا مكتب (إعمادة الإعمار والمساعدات الإنسانية) الفاشل والذي أعيدت تسميته (سلطة الانبتلاف المؤقتة) برئاسة (بول بريمر) بعد طرد (جاي جارنر) السريع، عندما سئل متحدث البنتاغون (دانبيل هتلاج) إذا كان من الملائم إرسال حمزة إلى العراق بعد إكتشاف مشاركته في تزوير الوثائق عن الملاح النووي العراقي، أبدى ثقته في قدراته وأضاف: "أختير الدكتور حمزة ليكون عضوا في فريق شركاء التحالف الأمريكيين والعراقين، وقد جاء بناء على خبرته الواسعة في إدارة الحقل النووي".

⁽⁴⁰⁾ أصانع قنبلة صادّام: ما رال العراق يعمل على ابتاج قللة نووية بحجم تلك التي ألقيت علم... مدينة هيروشيما"، 16 أب 2002.

[&]quot;Saddam's Bomb Maker Traq Working on 'Hiroshuma Size' Nuke'', August 16, 2002. virus.lucifer.com/virus/2034.html

رجع خضر حمزة إلى العراق في نيسان 2003 خلف دبابة أمريكية ومسن أولى مهامه في بغداد كال تفتيت ما تبقّى من منظمة الطاقة الذرية العراقية ومن ثمّ إلغائها (رسمياً) في منتصف شهر اب من العام 2003 بمساعدة ربيسه الفيزيائي خليل الشكرجي، زميلي في الثانوية والمُلقَب بأبي سيفين لحدة لسانه في قطع أصدقائه وأعدائه.

على عكس جهاره المتواصل طيلة السنوات السابقة، التزم خضر حمرة الصمت المُطبق أزاء إدعاءاته المُلفّقة المُتواصلة حول السلاح النووي العراقي ورفض الإدلاء بأي تصريحات صحفية عنها ((4) حتى بعد رجوعه المُتحاذل إلى الولايات المُتحدة الأمريكية في حزيران من العام 2004 بعد إنتهاء فترة عقده مع (سلطة الائتلاف المؤقتة) وقبضه لمئات الأف الدولارات لقاء خدماته الخسيسة.

عودة إلى بدء ظهوري الشبه علني في أو اخر عام 2002، وأنا ما زلت منهمكاً وقلقاً في أن واحد على أمن شبكتي الحاسوبية المنزلية عندما وصدلتني رسالة الكترونية في شهر كانون أول من عام 2002 من مُعتش يعمل في قيادة (فريق عمل العراق) التابع للوكالة الدولية للطاقة الذرية التي كانت تُمشَّطُ أراضي العراق بحثاً عن تعميل العراق لبرنامجه التسليحي النووي في خريف عام 2002.

قرأ هذا الخبير مقالتي الاثنتير على "عدم إمتلاك العراق للقُدرة النوويّـة" وعن خضر حمزة، وأعرب عن إعتقاده الشخصي بصحة ما تضمنته مقدالتي من حقائق وإستنتاجات. تمكنًا من التوصل إلى ونام وإنسجام سريعين. سالني عن موقفي من قبول إجراء مقابلة مع مفتشي الوكالة الدولية للطاقة الذرية في فيينا، النمسا ضمن مهامهم في التحقيق مع العلماء العراقيين الذين ساهموا في برنامج الملاح النووي العراقي وبالتالي مع لجنة (UNMOVIC) التي أوكلت من

^{(41) &}quot;مَا زَالَتَ الْوَلَايَاتَ الْمُتَحَدَّةُ الأَمْرِيكِيَّةُ تَحْتَجَرُ تُمَانِيَّةٌ عُلَمَاءُ عَرَاقَيْسِ"، دافني لينزر ، صحيعة العارديان، 9 كانون الأول 2003.

[&]quot;U.S. Still Holds 8 Iraqi Scientists", by Dafna Linzer, The Guardian, December 9, 2003.

قبل مجلس الأمن بالتفتيش عن كافة نشاطات أسلحة الدمار الشامل العراقيسة. و افقت على مُقترحه بشرط أن نتم المقابلة في تورنتو، لأني لم أكن بعد مطمئناً على سلامتى خارج كندا. بذل الخبير جهداً كبيراً في ترتيب ذلك اللقاء المرتقب.

في هذه الأثناء، إتصلت بي الصحافية الأمريكية الأصل (ميشيل جانسن) وزميلة أخي وليد المُقيم في قبرص، وأقنعتني بأسلوبها اللبق في إجراء مُقابلات صحفية عبر البريد الإلكتروني لتعميم آرائي وتحليلاتي حول حملة التضايل المُتمارعة الخطى التي تشنها الولايات المتحدة الأمريكية وبريطانيا. قامت (ميشيل) بنشر العديد من المقالات الصحفية مُرددة تقنيدي وتحليلاتي لحملة التضليل خلال شهري كانون الاول من عام 2002 وأوائل كانون الثاني من عام 2003 في صحف مختلفة في إيرلندا، وبريطانيا، والأردن، ومصر، والهند، شعرت بالرضى لإستطاعتي نشر آرائي من خلال قلم ميشيل وأنا في عُزلتي

مع نهاية شهر كانون الثاني من العام 2003، تزاحم حدثان في دفعي للخروج كلية من شبه عُزلتي والجهار العلني بموقفي. ما أثار حنقي أولا الطريقة الفجة التي اقتحم بها فريق الـ (LNMOVIC) الملغوم بعملاء المخابرات الأمريكية حرمة منزل فالح حمزة، خبير الليزر الذي لم يكن له ضلع في برنامج السلاح النسووي العرقي، وبث التصوير العلني لخصوصيات منزله وغرفة نومه. برروا غارتهم تلك بلاعاء عثورهم على وثائق في منزله تشير إلى تورط العراق في برنامج خفي المختبة اليور انيوم بإستخدام الليزر. لقد قام فالح فعلا بإجراء بعض الأبحاث في هذا المجال في عقد الثمانينات، إلا أنها لم تؤد إلى نتائج واعدة وتوققت أبحاثه على الستخدام هذه الطريقة في التغنية كلياً في العام 1987. كنا نحن، أعضاء الفريق النووي العراقي والذي قدم إلى الوكالة الدولية للطاقة الذرية في شهر تشرين الأول النووي العراقي والذي قدم إلى الوكالة الدولية للطاقة الذرية في شهر تشرين الأول من العام 1997، قد أشرنا إلى هذه الأبحاث في متن التقرير وذكر توقفها قبل عقد من الزمن. لم تكن الوثائق والتقارير في بيت حمزة بالسرية ولم يكن لها علاقة من الزمن. لم تكن الوثائق والتقارير في بيت حمزة بالسرية ولم يكن لها علاقة بمشروع PC3 أو برنامج السلاح النووي العراقي.

ارتبط الحدث الثاني مع معلومات تلقيتها من طرف كل من الصحفية ميشيل وزميلي في الوكالة الدولية للطاقة الذرية. ففي شهر كانون الثاني من العام 2003، كانت ميشيل مُرابطة في عمَّان، تحاول جاهدة دخول العراق وهي تنتظر تأشيرة الدخول التي تمنحها السفارة العراقية في عمّان، لمَّا أخبر تنسى ميشيل خبر قرب مرور الصحاف بعمَّان وهو في طريقه إلى أحد المــوتمرات، طلبت منها أن تحاول فقط إيصال رسالتي الإلكترونية تلك إليه. نجحت فسي مسعاها عندما أعطت الرسالة إلى زميل صحفي لها كان على موعد لمُقابلة الصحاف وسلم الرسالة مع تحية شفوية منى له، كانت تلك البادرة كافيــة فــى حصول ميشيل على تأشيرتها في اليوم التالي. أعربت ميشيل عن إمتنانها، وأرسلت لى من بغداد قائمة بحوالى ثلاثمائة موقع قام بزيارتها فرق تفتيش (UNMOVIC) والوكالة الدولية للطاقة الذرية خلال الأشهر المُنصرمة الماضية. بعثت بقائمة تلك المواقع إلى زميلي في الوكالة الدولية للطاقة الذرية في فيينا للتعليق عليها. ترك زميلي القائمة جانباً وأفشى لى عن حقيقة مُدهشة قبل يسوم واحد من تقديم (بليكس)، رئيس (UNMOVIC)، لتقريره إلى مجلس الأمن فسي نهاية شهر كانون الثاني من عام 2003، أزاء إلحاح (الميكس) المتواصل وإصراره على المُخابرات الأمريكية والبريطانية بتزويد فرق التفتيش الموجودة على أرض الواقع في العراق بالمواقع المُشتبه بها، فإنهم قد استلموا منهم في مُنتَصِف شهر كانون الأول من العام 2002 قائمة بخمسة وعشرين موقعا، وقد أحيط أحدَها بالسريَّة والكتمان المُتناهى، زار المعتشون جميع تلك المواقع خلال شهر كانون الثاني من العام 2003، ولم يجدوا أي دليل على إعادة إحياء برنامج السلاح النووي قطعيا، مما دعا البعض منهم إلى تعيير قيمة المعلومات التسى تُزودَهم بها المُخابِرات الأمريكية بأنها "كالقمامة بعد القَمامة بعد القَمامة".

وبالرغم من هذه الحقائق الدامغة، لم يتعرض (بليكس) في تقريسره إلسى مجلس الأمن في 27 كانون الثاني 2003 إلى قائمة المواقع الخمسة والعشرين الخالية من أي أثر الأسلحة الدمار الشامل والا إلى الموقع (السرعي جداً) الذي لم يعثروا فيه على أي شيء مما إدعته معلومات المُخابرات الأمريكية والبريطانية.

بل ساهم في إثارة قضية فالح حمزة على أنها محاولة متأخرة من جانب العراق لتغنية اليور انيوم، فألقى بالتالي وقودا على نار حملة المعلومات المُضللة. الحقُّ يُقال إن محمد البرادعي، رئيس الوكالة الدولية للطاقة الذرية والمسؤولة عن ملف التفتيش عن السلاح النووي، بادر وعاتب (بليكس) في اليوم النالي علمي خطابه أمام مجلس الأمن لانه تجنّب الإشارة إلى معرفة وكالته المُسبقة بتفاصيل موضوع فالح حمزة، وأن الثلاثة الأف صفحة من الوثائق كانت عبارة عن تقارير علمية منشورة وأوراق ماليّة شخصية لفالح، وأن أبحاث فــالح القديمــة العهد لا دخل لها بتاتاً في برنامج السلاح النووي.

كان لتركيز (بليكس) على ذكر موضوع فالح حمزة من ناحية، وتجاهله ذكر فشل العثور على أي أثر الأسلحة الدمار الشامل في قوائم المواقع المُقترحة من قبل المُخابرات الأمريكية والإنكليزية من ناحية ثانية، العامل الحاسم الذي دفعني للمُجاهرة بإبتقاداتي بشكل علني وجلي.

في نفس ذلك اليوم، إتصلت هاتفيا بـ (بيل شـيلر)، رئـيس المحررين السياسيين في صحيفة التورنتو ستار، وتقابلنا الأول مرة في لقاء إستمر عدة ساعات. وفي اليوم التالي إستأنف (كيفن دونوفان) مقابلته الأولى معي، والتسي كنت قد وأدنها قبل شهرين من الزمن، وتوسع فيها. قام (سكوت فرجسون) المخرج التلفزيوني في محطة تلفزيون المدينة الكندية (Canadian City TV) والذي لم يكلُّ من ملاحقتي طيلة فترة الشهرين من الزمن، بالتنسيق مع صحيفة التورنتو ستار حتى لا يضيّع عليه فرصة أول إعلان عن ظهوري في العلن. في صباح يوم الجمعة 31 كانون الثاني 2003، صدرت صحيفة التورنتو ستار وعلى صفحته الاولى مقالة مُطولة عنى، كما وبثُّ تلفزيون المدينة في برنامجه "كندا صباحاً" في الساعة السابعة صباحاً مُقابلة مُستقيضة إستغرقت النصف ساعة (42). ذهبت بعدها مُباشرة الإلقاء مُحاضرتي في كُلية (سينيكا) ودُهشت

^{(42) &}quot;لا يمثلك العراق السلاح النووي". مقابلة تلغزيونية على قناةCTV مع عمـــاد خـــدوري. 13 كانون الثاني 2003.

[&]quot;Iraq has no nuclear arms, says former scientist" CTV interview, 31 January 2003. www.ctv.ca/servlet/ArticleNews/story/CTVNews/1044020356093 17///?hub=World

لمعرفة العديد من طلابي في حصة الساعة الثامنة صباحاً بهذا الأمر من خلال قرائتهم للمقال الصحفي أو مشاهدة المقابلة التلفريونية. غزنتا بعدها أطقم التلفزيون والإذاعة لأجراء المقابلات العديدة في البيت أو في مراكز بتها. وإعترافاً مني بالجميل، أود تسجيل تقديري إلى رئاسة كليّة (سينيكا) في الدفاع عن موقفي أمام هجمة المكالمات الصهيونية الكندية المعادية ومنع مضابقة الصحفيين لى في حرم الجامعة.

بعد أيام قلائل إنصل بي زميلي في الوكالة الدولية للطاقة الذرية ليبلغنسي في بريد إلكتروني خاص: "يبدو أن العملية كلّها عبارة عن لُعبة سياسية مُحبكة، إذ لا يجد أحدا في منع الحرب القادمة، حاولت ان أكون فنياً صارماً في حُجتي لإجراء المُقابلة معك، ولكني على يقين الآن من أن السياسين سيبلعوندا في مهاية المطاف، وللأسف كانت نيّتي في إجراء المُقابلة معك إحدى ضحايا هذه المعمعة".

طرأ بعدها بعض الأحداث الدالة والتي أفصحت عن الجانب القاتم لبعض أجهزة الإعلام الأمريكية. منذ صدور أولى مقالاتي في شهر تشرين الثاني من العام 2002، دأبت إحدى المراسلات بإسم عربي تعمل في قناة CNN التلفزيونية في مقرّهم الرئيس في أتلابتا - جورجيا في الولايات المتحدة الأمريكية بالاتصال مراراً لإجراء مقابلة معي. كنت في وقتها ما زلت أعاني من تسرميم الخرق الأمني لشبكتي الحاسوبية المنزلية، وظلّت تلُح علي طيلة الشهرين وتؤكد على إهتمامهم بإجراء مقابلة معي حالما أقرر الظهور علناً. وبعدما قررت على ذلك، تفصلت وأجرت معي مقابلة تمهيدية تتحرّى أثناءها عما أود الكلام عند تسجيل المقابلة الفعلية. إعترضت بشدة على إثارتي دور "المحافظين الجدد" في خلق وتأجيج أجواء العدوان على العراق، وأموراً أخرى ودت الخوض بها في خلق وتأجيج أجواء العدوان على العراق، وأموراً أخرى ودت الخوض بها بحرارة على تجنب الخوض في تلك المواضيع، وأكّدت بأن على التطرق فقلط بحرارة على تجنب الخوض في تلك المواضيع، وأكّدت بأن على التطرق فقلط العريضة التي رسمت لي مواضيعها، كان ذلك آخر اتصال لي مع قناة الد CNN التلفزيونية.

من جهة أخرى، أرسلت قناة CBS الأمريكية التلفزيونية إثنين من مراسليها من نيويورك لإجراء مُقابلة تمهيدية معى بهدف تقييم جدوى تصويرهم حلقة كاملة عنى ضمن برنامجهم "ستون نقيقة" الشهير في أمريكا. قضيت معهم أمسية كاملة وعصر اليوم التالي تحت وابل أسئلتهم وإستجوابهم. على إثر ذلك، أَقَنع المُراسَلين (أيد برادلي)، مُقدِّم برنامج "ستون دقيقة"، بأهمية وموثوقية مـــا لدى قوله ثم عادا إلى نيويورك لترتيب تصوير المُقابلة في تورنتو، والدى أصريت عليه لعدم إرتياحي من فكرة الذهاب إلى نبويورك في حينها، إتصلابي هاتفيا في اليوم التالي للسماح لأحد "خبر انهم" في واشنطن، والذي كان ضممن فرق التفتيش(UNSCOM) في أوائل التسعينات، بتقويم مصداقيَتي. تحدثنا هاتفياً لمدة ساعة وبعد أيام قليلة إستلمت الرسالة الإلكترونية الآتية منهم تبلغني بإلغاء المُقابِلة المُتفق عليها:

"يعود سبب الإلغاء إلى موقف مفتش الأسلحة الذي تعاقدنا معه لتقييم كالمك، لقسد أعجب (ستيف بلاك)، وهو الشخص الذي تكلمــت معــه، بصــر احتك ووفــرة معلوماتك إذ يعتقد إنك مُلْمُ تماماً بما حصل في برنامج السلاح النــووي العراقـــي ولمغاية عام 1991. لكن يظنُّ (ستيف بلاك) بأنك ما إن أعربت عن رعبتـك فـــى مغادرة البلاد مباشرة بعد إنتهاء حرب عام 1991، فإنك لم تعد بعدها في مركـــز يسمح لك معرفة ما قررته الحكومة العراقية فيما يخص الإستمرار أو إعادة تفعيل بريامج السلاح النووري. يعتقد (سنيف بلاك) بأن هناك دلائل كثيرة تشمير علمي قرار الحكومة العراقية بالحفاظ على برنامج سلاحها النووي حتى أواخر التسعينات. إنه يعتقد أيضاً أن هناك كمية كبيرة من الوثائق السريَّة حول هذا الأمر والتي لا ترغب حكومة الولايات المتحدة الأمريكية حاليا في الكثيف عنها. من نافل القول، إن حقيقة معرفته في هذه الأمور تقوق كثيرًا من الماسي بها، لذا فإني ا لست في مركز يؤهلني لأدحض وجهات نظره وتوصياته.

إني أقدم لك بالغ الإعتذار عن الوقت الذي إستغرقناه معــك لتقــويم الموضــوع. تحادثت مطولًا مع (ستيف بلاك) وزميله، ويبدو جلياً أن علينا إزالة شكوك هدين المستشارين قبل أن نتمكن من إجراء المقابلة. هناك احتمال آخر: أن نحاول إعداد حلقة عن العلماء الهاربين، من أمثال خضر حمزة، وموثوقية المعلومات التي قَدْمُو هَا، إِلاَّ أَنْ تَلَكَ قَصِيةً لَخْرِي".

لم يكن من الصعب قراءة ما بين السطور وعلاقة (ستيف بلاك) و "زميله" بوكالة المُخابرات الأمريكية. كان ردّي المُفعم بالغيظ والألم كما يلي:

شكر أ لمحاولتك،

يحق السماء، هل يُمكنك أن تسأل (ستيف بلاك) و "زميله"، ما الذي كان بالإمكسان الحفاظ عليه في أو اخر التسعيبات ما عدا التقارير الموجودة في أيدي أيدي الوكالة الدولية للطاقة الذرية؟ أين هي المباني و المؤسسات و أشباح العلماء و البغدادترونات الخفية لإحياء هذا البرنامج؟ من الواصيح أن إدعائه بوجود كميسات كبيسرة مس المعلومات السرية التي لا تريد الحكومة الأمريكية الكشف عنها" ما هي إلا غطاء جيد أيستر به موقعه المُلفق، هل يستحق الأمر هذا القدر من "الكتمان" أمام التحذي الجذي المُتواصل من قبل (بليكس) و البرادعي للولايات المُتحدة الأمريكية و إنكلترا بالكشف عن ما يخفونه من معلومات لينسني لهم إدانة العسراق؟ أم أنها خطبة بالكشف عن ما يخفونه من معلومات لينسني لهم إدانة العسراق؟ أم أنها خطبة الحدود السعودية في اب من عام (1990، وكسذاك "حاضسنات الرضيع" النسي الحدود المعودية في اب من عام (1990، وكسذاك "حاضسنات الرضيع" النسي حكومة الولايات المتحدة الأمريكية" يزيد عن الكفاية لينبروا بالإدلاء بمثل هذه التكفهات الجوفاء؟

أمًا بالسبة لحجته في إنه "عندما أعربت عن رغبتك في مغادرة البلاد ليم تعد في مركز يسمح لك بالتأكيد ما إذا كانت الحكومة العراقية قد عرصت على متابعة البرنامج النووي أو إعادة تفعيله، فكيف يتشنى لهم كنتم تلك عسى لا سيّما وإبي كنت قد قُمت بزيارة كل العلماء والمهندسيين السوويين العراق وكنيت أثناء التصعينات خلال قوامي بمد الشبكة الحاسويية في أنحاء العراق وكنيت أتجول في مركز البحوث النووية في التويئة لحين معادرتي العراق في صديف عام 1998؟

ما هذا الإنجاز الإسطوري الحارق الذي قامت به الحكومة العراقية حتى يُخفوا عنى ذاك الدليل الموجود الآن في خزائن كنوز وكالة المخابرات الأمريكية؟ ما حُججه إلا مزحة فاسدة، أم أمها مُخلُلُ محفوظ لتسهيل هضم التلفيق؟ على أي حال، أقدَم مؤاساتي العميقة إلى قناة CBS التلفزيونية.

تمكنت قناة CBS من إيجاد موضوع بديل للحلقة التي كان من المرامع مُشارِكتي فيها بعرضهم لمُقابلة مع حسين الشهرستاني والتي إدّعي فيها علمه، عن شاهد عيان، بوجود سراديب مخفيّة تحت الأرض في بغداد بطــول عــدّة كيلومترات مُمتلئة بالأسلحة البيولوجية والكيميائية. لسم تكس أجوبسة حسسين الشهر ستابي، بعد إستفسارتي منه عن مصداقية هذا الشاهد بالكافية، حسب تقديري، لشخص في مستوى حسين العلمي ونز اهته.

كنت قد أبقيت على بُعد الطلبات المُلحّة لإجراء مُقابلات مع قناة قـوكس للأخبار الأمريكية المشهورة بولاتها الصهيوني بناءً على طلب قناة CBS لتكون هي القناة الأمريكية الأولى التي تقدّمُني إلى الجمهور الأمريكي. ولكن بعد فشل أمر المقابلة مع CBS، والفقت على دعوة قناة فوكس لي بزيارة نيويورك لإجراء مُقابِلة حيّة مع (جون كاسيش) في برنامجه "من وسط أمريكا مع جون كاسيش" ليوم السبت الموافق الأول من شهر اذار عام 2003، وافقت على الذهاب إلى نيويورك، بالرغم من تحفظاتي الشديدة في التواجد بالقرب من أنفاس وكالات المخابرات الأمريكية، للقيام بالزيارة الأخيرة لصديقي العزيز المرحوم نزار حمدون الذي كنان موجوداً هناك لتلقى العلاج من مرض خبيث ألمّ به.

الحضر نفسى للمقابلة مع قناة فوكس الإخبارية، والتي يُعرَف عنها مواقفها اليمينية المُتطرقة، تعمدت مشاهدة برامج القناة ليلة الجُمعة قبل يوم المُقابلة من غرفة الفندق في نيويورك، لأتحسَّس مسارها ومواقفها. أثار إستيائي الشديد تحريض مُقدّم أحد البرامج في إثارة مساندة جمهوره لشن الحرب على العراق لحُجة أمريكية النزعة تقرب من التحريض على إقتراف جريمة حرب. أسهب مُقدَم البرنامج في تعداد تعاصيل الخسارة المالية التي يُمكن ان يتكبدها دافسع الضرائب الأمريكي، والتي تصل إلى عدة بلايين من الدولارات، فيما لو قررت الولايات المتحدة الأمريكية أن تُغيّر من موقفها وتعدل عن مُهاجمة العراق في هذه المرحلة وتقوم بسحب مئات الألاف من قواتها ومُعداتها من حول العراق. فإن عدم مساندة الحرب، بالنسبة له، ستعنى خسارة مالية لأمريكا، وبذا يصسبح هذا العامل المادي البحت المسوع المُقنع لضرورة شن الحرب. أحيا هذا المنطق

البشع لإستئصال أي معارضة للغزو الإجرامي للعراق ترمسبات كراهيتي "لطريقة الحياة الأمريكية".

منذ بداية اللقاء مع (جون كاسيش)، بدا التحيُّز السافر لمقدِّم البرنامج والتي تجاوزت جلياً التحذيرات التي وصلتني عنه مُسبقاً. إلا أن أسئلته المُنحازة كانت أكثر وقاحة مما توقعت، وعندما لم أتغاض عن صدّها، حدا به أن يصرخ في وجهى أمام جمهوره: "من أنت، بحق الجحيم، حتى تناقض تصريحات خضرر حمزة والهاربين العراقيين الأخرين الذين يعلمون بحيازة العراق للسلاح النووي؟" مُستنكراً جراة من يتحداه الإنحيازه الأعمى، كان جوابي له: "إذا كانت هذه المعلومات متوفرة لديهم، لماذا لم يقدّموها إلى الآن إلى مفتشــــي الوكالــــة الدولية للطاقة الذرية وفرق UNMOVIC المتواجدين الآن على أرض العراق؟"، ولكنه لم يتركني أكمل جوابي حتى يعلن عن إنتهاء المُقابلة.

بعد أسابيع على غزو العراق، وبدء التشكيك المُتصاعد عن مصداقية إدعاء وجود السلاح النووي هناك، وجدت محطة فوكس الجرأة للاتصال بي مراة ثانية لأجراء مقابلة أخرى مع (جون كاسيش). إستفسرت منهم فيما إذا عثر (كاسيش) على مجموعة أخرى من الهاربين في طيات كمِّه. ومن الإنصباف في هذا المجال ذكر قيام (كاسيش) أثناء المقابلة ثانية بالإستشهاد بشكل كامل وبدون أي تحريف لبعض السطور من مقالاتي الشديدة الإنتقاد لجريمة حرب إحتالل العراق. وفي مُقابِلة ثالثة، إعتذر مني (كاسيش) أمام جمهـوره لتشـكيكه فــي مصداقيتي وبأنى كنت دائماً على حق في الإدعاء بعدم وجود أسلحة السدمار الشامل في العراق، فبادرته على الفور بالمؤال: الماذا إذن لا يعتذر الرئيس بوش عن ذلك؟". بادر (كاسيش) في إنهاء اللقاء.

على النقيض الصارخ من إنحياز مؤسسات الإعلام الأمريكية الكبسرى بترديدها لتلعيقات حكومتها ومُساندتها لشن الحرب على العراق، أود أن أشيد بالإنفتاح والمهنيّة العالية والكرم الذي بدر من (أيريك ماركويردت) رئيس تحرير موقع (www.yellowtimes.org) في مدينة شيكاغو في نشره الفوري لمقالاتي ودعمي في موقفي من خلال العديد من المُقابلات التي أجريت لنا سوية

عبر الإذاعة، وعندما أجبر موقعه على الإغلاق "لأسباب فنية" في العديد مــن المرات والأيام فور نشره بعض مقالاتي، تقدُّم نور الدين محمد الصابر من (Redress Information and Analysis) في إنجلتر اللمساعدة بالنبر ع بتخصيص صفحة كاملة على موقعهم على الإنترنت لنشر كافة مقالاتي، وعلى نسق مماثل، تقدّم (جيسون كروس)، الطالب في ولاية كولورادو فسي الولايسات المتحدة الأمريكية، وتعهد بإستضافة كل مقالاتي في صفحة ذات تصميم جميل علسي (Reality-Syndicate) موقعه

> (رجاء مراجعة الملاحظة السفلي رقم 30 في بداية هذا الفصل). اليهم جميعاً... أنا ممتن لكم جداً وشاكر فضلكم.

في الخامس من شهر شباط عام 2003، قام وزير الخارجية الأمريكي (كولن باول) بإلقاء خطاب مسرحي سقيم يهول فيه ما إدّعاه عن شـواهد تــنل على خطى العراق المستمرة في برنامج الحصول على السلاح النووي. علي أثر ذلك فوراً، نشرت مقالة "خدعة القنبلة النووية" على موقع (Yellow Times) في السابع من شهر شباط عام 2003،

تشير المقالة إلى: "إن الشواهد القليلة الواهية التي لوَّح بها باول على أنها "الحقائق" حول إستمرار العمل في برنامج السلاح النووي العراقي، لا تخدم في الواقع سوى إضعاف الإتهامات الأمريكية والبريطانية وتكشف عن ضنحالة محاولتهم الفاشلة في تغطية حُججهم العارية عن الصحة بورقة من التين".

واستطردت المقالة في الرد على إدّعاء باول بأنه قد فرض على العُلماء العراقيين التوقيع على شهادة إقرار تحت طائلة عقوبة الإعدام إذا لم يتقيَّدوا بعدم الإقصاح عن أسرار برنامج السلاح النووي إلى مفتشى الوكالة الدولية للطاقـة الذرية، إذ إن الحقيقة تكمن في عكس ذلك تماماً. كانست الإفسادات الأربسع أو الحمس التي طُلب منا التوقيع عليها، والتي كان أولُّها في خريف عام 1991، تقرّ بمعرفتنا بعقوبة حكم الإعدام فيما لو لم نقذم جميع الوثائق والتقارير الحساسسة حول برنامج السلاح النووي، إن بقي قسم منها في حوزتنا. دُعينا لآخــر تلــك الاجتماعات للتوقيع على مثل هذه الإفادة في خريف عام 1997، وبمعية كافـة العلماء والمهندسين في هيئة التصنيع العسكري والذين كانوا على صلة ببرامج أسلحة الدمار الشامل في الثمانينات، والذين قارب عددهم الخمسمائة. طلب منا، وللمرة الأخيرة، بالرجوع إلى بيونتا والدور التي نزورها للتأكد من عدم حيازتنا على مثل هذه الوثائق. وكفرصة أحيرة لغضل النطر عن تواقيعنا على الإيفادات السابقة، سمح لنا، وفي حالة عثورنا على وثائق وتقارير كانت خافية عن المنظارنا سابقا، بوضعها في ظرف مُغلق وإيداعها بدون ذكر إسمنا في مكان محدد لا يخضع للرقابة. فلو أن أجهزة مُخابرات باول كانت قد سلمته تسخ أصلية عن هذه الإفادات وحصل على ترجمة عربية صحيحة لفحواها، ولسم يعتمد على أكاذيب هؤلاء "الهاربين" الذين تنفعهم مصالحهم الذاتية أو المنافع المادية لرفع مكانتهم أمام "ولي نعمهم"، لما وصف هذا الإدعاء "بالشسهادة"، إن لوثائق "عملية التخصيب بالليزر" التي سطا عليها فريدق (UNMOVIC) بطريقة لوثائق "عملية التخصيب بالليزر" التي سطا عليها فريدق (UNMOVIC) بطريقة جيمس بوندية في بيت فالح حمزة في شهر كانون الثاني من عام 2003، لأنها بالتحديد لم يكن لها صلة ببرنامج السلاح النووي وبالتالي لم يكن من داع، من وجهة نظر فالح، أن تُسَلَّم تلك الوثائق إلى الحكومة، فحفظها في بيته.

أثار هذا النمط من الإدعاء فيما بعد شكوكي حول بقية الوثائق وبعض قُطع منظومة "التغنية بأسلوب الطرد المركزي" التي أخرجها مهدي شُكر غداي منظومة "التغنية بأسلوب الطرد المركزي" التي أخرجها مهدي شُكر غداي العبيدي من تحت شُجيرة ورد في حديقة بيته في شهر أيار مدن عدام 2003، وجاهد في تسليمها إلى المُحتلَين الأميركيين الذين صدتوه في بادىء الأمر. كنت قد أعربت عن شكوكي حول هذا الأمر إلى الفيزياتي الأمريكي (ديفيد آلبرايت)، المُعتش السابق ورئيس معهد العلوم والأمن الدولي (ISIS) في واشنطن (والذي كان أول من أوى خضر حمزة للعمل في معهده)، والذي كان قناة الاتصال بينه وبين السلطات الأمريكية بعد تعثر محاولته الاتصال معهم، ومهد لظهور مهدي إلى العلن، وتسالت: "لماذا أعفي مهدي من تلك العقوبات التي سرت علينا فدي حالة قيامنا بإخفاء الوثائق في بيوتنا والتي وقعنا عليها كلّندا أربع أو خمس مرات؟ هل يُمكن أن يكون حسين كامل قد منحه مثل هذا الإعفاء الخاص؟ وفي

تلك الحالة، لماذا لم يثق حسين كامل بأحد وقام بنفسه، وعلى مدى عامين، في إخفاء معظم الوثائق عن أسلحة الدمار الشامل في مزرعة الدواجن التي يملكها، وليس عند مهدي؟ أم ان مهدي قد تحمل مخاطرة كبيرة وخبأ هذه الوثائق بنفسه وعلى مسؤوليته حتى يتمكن من المساومة مع الأميركيين على هربه وعائلته من البلاد بعد سقوط صدام؟". أجابني (ديفيد آلبرايت) في رسالة خاصة بعثها في شهر حزيران من عام 2003 مؤكّداً لي عدم إفتعال مهدي لهذا الأمر، إستناداً الى إدعاء مهدي بأنه كان قد حصل على موافقة حسين كامل قبل إخفائه تلك الوثائق.

لم تُقنع هذه التبريرات أيضا (سكوت ريتر) المفتش السابق في INSCOM وعميل وكالة المخابرات المركزية الأسبق الذي غير موقفه كُليَّة في العام 2000 من قضية أسلحة الدمار الشامل العراقية. عبر (سكوت) عن شكوكه تلك في مقابلة تلفزيونية مع (وولف بليتزر) من طاقم قناة تلفزيون (CNN) في الحدادي عشر من تموز 2003(43) وقال: "عندما تبحث مليًا في قضية مهدي العبيدي، أعتقد أنك ستجد بانه لا يقول الحقيقة كلها. لقد أحتفظ العبيدي بتلك المواد ببادرة شخصية منه".

على إثر إهدائهم نلك الوثائق، أسرع الأمريكيون، على حد علمي، بإخلاء مهدي وعائلته إلى الكويت حيث مكثوا لبضعة أشهر، بدون السماح له بالاتصال والكلام مع أي وسيلة إعلام، ثمّ نُقلوا إلى الولايات المتحدة الأمريكية ليستقروا فيها تحت رقابتهم، وحيث قام وللمرة الأولى بسرد بعض ذكرياته (44).

عودة إلى إدّعاء باول الآخر في خطابه أمام مجلس الأمن بأنَّ العراق

⁽⁴³⁾ مقابلة سكوت ريتر مع ولف بليتزر على ٢١٨ في 11 تموز من عدم 2003 على إشر مساهمة سكوت ريتر في المؤتمر الصحفي لمركز TrapRock للسلام في 9 تموز من عداء 2003ء

http://trackport.org/ahdio/ritter.mp3

^{(44) &}quot;الهدف الخطأ" جيسون فيست في 13 تعرَّرُ 2004.

[&]quot;The Wrong Target", by Jason Vest, 13 July 2004.

www.prospect.org/web/page.ww?section=root&name=ViewWeb&articleId=8097

حاول أن يحصل منذ العام 1998 على اليور انيوم بدرجة عاليـة مـن التغنيـة والقابل للإستخدام في برنامج لصنع القنبلة النووية (وقد أبتعد عن عمد، كما تبيّن بعد مرور خمسة أشهر، عن ذكر مهزلة وثائق "الكعكة الصفراء" النياجريسة المزوّرة اللتي إبتلي بالتلويح بها كلّ من الرئيس بوش وتوني بلير وكونـــدوليز ا رايس مستشارة الأمن القومي للرئيس بوش)، حيث رفعت مقالتي تحتياً لبصيرة أجهزة مُخابراته: "أين هي القاعدة العلميَّة والهندسيَّة الضرورية لدعم مثل هـــذا البرنامج العسكري الضخم في التسعينات، خاصة وعندما كان جل الكادر العلمي والهندسي يعيش في ظروف فقر مُدقع طوال العقد المنصرم ويجاهدون الإعالسة أسرهم بمبلغ عشرين دو لار في الشهر الواحد بعد أن صدئت معلوماتهم وضمرت خبراتهم تحت ضغوط نفسية هائلة وهم يفكسرون بمصسيرهم عنسد تقاعدهم في ظل رواتب تقاعدية لا تتجاوز الدولارين في الشهر؟ أين هي القيادات العلمية والهندسية والإدارية التي يُقدّر لها أن تُديرَ مثل هذا البرنامج بعد أن تقاعدت أو إنعزلت القيادات المابقة له أو تحولت إلى وظائف مدنية تحت أنظار فرق تفتيش الوكالة الدولية للطاقة الذرية؟ ثُمَّ أين هي المباني والبنيسة التحتية الضرورية لإسناد مثل هذا البرنامج؟ لقد تم تدمير معظم أبنية ومُنشات برنامج السلاح النووي والتي شُيْدت في الثمانينات إمَّا عـن طريــق ضــربها بالقنابل الأميريكية خلال الحرب أو تم الكشف عنها وتدميرها من قبل معتشي الوكالة الدولية للطاقة الذرية. من المستحيل إخفاء مبان ومُنشأت من هذا الحجم. وما على باول إلا أن يُلقى نظرة واحدة على مُنشات الأسلحة النووية في كوريا الشمالية، أو في إسرائيل، ليدرك إستحالة إخفاء مثل هذه المباني خاصة تحست أنظار مفتشى الوكالة الدولية للطاقة الذرية المنتشرين في أنحاء العراق". ما كان على باول سوى أن يُجهد نفسه بسؤال مفتشى الوكالة الدولية للطاقـة الذريـة المُعتدبين من قبل الأمم المُتحدة، وبناء على إصرار الولايات المُتحدة الأمريكية، ليتلقِّي أجوبة "غير مُتوفَّرة" عن كل الأسئلة التي طرحناها أعلاه.

كما وأشارت المقالة إلى إضاعة باول لوقت العرض في خطابه وهو يُهول من الإستخدام المُحتمل لأنابيب الألمنيوم في عملية تغنية اليور انيــوم بواســطة

الطرد المركزي، والتي روئج لها دجلاً مركز المخابرات الوطني التابع للجيش الأمريكي (45)، وكان من الأجدر به أن يُلقي نظرة سريعة قبل أسبوع واحد من القاء خطابه إلى تقرير أولَي صادر عن الوكالية الدولية للطاقة الذريية والذي أشار فيه بعدم صلاحية إستعمال هذه الأنابيب في تطوير السلاح النووي وإنما إستوردت من قبل العراق لإستعمالها في الهندسة العكسية لتصنيع صواريخ 18 ملم (46).

أختتمت مقالتي بمقولة مؤلمة، إذ كان باول قد صرّح في خطابه إلى مجلس الأمن: "دعوني الآن أنتقل إلى الأسلحة النووية. ليس لدينا ما يُشير إلى أن صدام حسين قد تحلّى فعلاً عن برنامجه للحصول على السلاح النووي". يدعوك مثل هذا التصريح في العام 2003 إلى الضحك على حد قول المثل العربي: "شررُ البليّة ما يُضحك". وعبرت في حينها في عدة مقابلات على الإذاعة والتلفزيون من تحسبي من أن أنهر من الدم قد تسيل في حالة إحستلال العراق وبسروز المقاومة.

بعد أسبوع و احد من نشر المقالة أعلاه، قدَّم محمد البرادعي، رئيس الوكالة الدولية للطاقة الذرية، تقريره الشهري عن نشاطات تقتيش فرقه في العراق إلى مجلس الأمن الدولي في الرابع عشر من شهر شباط عام 2003، لا أشكُ في أن الإستنتاجات التي أوردتها كلمة رئيس الوكالة قد سببت الكدر إلى الرئيس بوش

⁽⁴⁵⁾ أبين التحمين والحقيقة الدامغة: صعومة الفصل بين الإثنين في قصمة أنابيب الألمديوم العر اقبة"، بيل بيكولز وجول دايمند في مجلة الولايات المتحدة الأمريكية البوم في 1 اب، 2003.

[&]quot;Speculation, fact hard to separate in story of Iraq's "nuclear" tubes", by Bill Nichols and John Diamond USA Today, August 1, 2003.

www.usatoday.com/usatonline/20030801/5374348s.htm

⁽⁴⁶⁾ تقدّم سير عمل الأمم المتّحدة في دزع السلاح العراقي: تقرير تقييم" ديعيد كورترايت، أليستير ميلار، جورج لوبيز، وليندا جيربير، في 28 كانون الثّاني، 2003.

[&]quot;The Progress of UN Disarmament in Iraq, An Assessment Report", by David Cortright, Alistair Millar, George A. Lopez, and Linda Gerber, January 28, 2003.

www.fourthfreedom.org/pdf/inspections_report.pdf

وإلى كولن باول، إذ أن تحريات فرقه في العراق قد أبادت الكثير من ضباب التلقيق الذي بذلوا الكثير من الجُهد في تكثيفه حول موضوع السلاح النبووي المزعوم وجوده في العراق في سعيهم المحموم إلى الحرب، والتي وردت في خطاب كولن باول إلى نفس مجلس الأمن قبل أيام قلائل، ولألقي المزيد من الضوء على خطاب البرادعي وتشكيكي في مصداقية كولن باول، كتبت مقالتي "إنهيار خُدعة القتبلة التووية" المنشورة في السادس عشر من شهر شباط "إنهيار خُدعة القتبلة التووية" المنشورة في السادس عشر من شهر شباط نشر المعلومات المغلوطة، إذ لم تكن هذه الممارسة بالجديدة إليه.

يقول المؤلف (جيف سيمونز) في كتابه بعنوان (التنكيل بالعراق)(47): القد كذّبت واشنطن بإمعان وعلى نطاق واسع لكي تكسب المساندة الدولية المطلوبة لشن حرب الخليج عام 1991. فعلى سبيل المثال، إذعبت الولايسات المتحدة الأمريكية بأن لديها صور فضائية تُظهر حشوداً عسكرية عراقية على الحدود السعودية - العراقية، ولكن عندما حصلت صحقية جريئة على عينات لهذه الصور لمنطقة الحدود المعنية وللأيام المذكورة من مركز التصوير الغضائي الروسي (Soyuz Karta)، لم يظهر ما يُثبت ذلك الإدعاء".

يشير (جيف سيمونز) في ذلك إلى مقالة كتبتها الصحفية (ماجي أوكين) ونشرت في صحيفة الغارديان الأسبوعية في يوم السادس عشر من كانون الأول من عام 1995، والتي أشارت فيها إلى أن تلك الصحفية الجريئة كانت (جين هيلر) من صحيفة (سانت بيترسبرج تايمز) في والاية فلوريدا الأمريكية والتي أقدعت صحيفتها بتزويدها بمبلغ ألف وخمسمائة دوالار لشراء تلك الصور من المؤسسة الروسية بعد أن رفضت وزارة الدفاع الأمريكية ولعدة سنين من تزويدها بنسخ من الصور التي زعمت بأنها تدل على وجدود

^{.2002} التنكيل بالعراق: العقوبات و القانون و العدالة"، جيف سايمتر ، دار نشر ماكميلان، اندن 2002.
"The Scourging of Iraq: Sanctions, Law and Natural Justice" by Geoff Simons,
MacMillan, London, 2002.

الحشود العسكرية العراقية على حدود المملكة العربية السعودية. في نهايــة الأمر، إعترف القائد الأمريكي في العام 1995 - والذي لم يكن سوى كولن باول نفسه - بأنه لم يكن هناك في حقيقة الأمر أي حشود للقوات العسكرية العراقية على الحدود السعودية، ولكن خبر ذلك الدليل المزعوم، قد أدى، بالنسبة له، الغرض من نشره في حينها، أي التحريض لشنَ الحرب علي العراق.

وأشرت في المقالة إلى تصريح مُتهكّم، نشر في صحيعة التورنتو ستار عن لسان كولن باول في الرابع عشر من شهر شباط عام 2003، وكان فسي حينها لا يزال ملموعاً من وطأة تقرير البرادعي أمام مجلس الأمن وفضحه المحدود لإدعائاته الباطلة بشأن السلاح النووي العراقي، أنه "يحب أن يظل إستخدام القوة السبيل الأخير لنا. لقد وعظت بذلك طيلة حياتي العمليّة كجندي وكدبلوماسي"، ومع تلبّد غيوم الحرب على العراق، دعوت في نهاية المقالة: "يجب عدم السماح هذه المرة للتاريخ أن يُعيد نفسه"، ويُشهر الكذب فسي إعلان الحرب.

بعد مرور شهر على إلقاء كول باول خطابه أمام مجلس الأمن، قدم البرادعي تقريره الثالث إلى المجلس في السابع من شهر اذار عام 2003، ونقض فيه مُعظم ما تبقّي من "شواهد" كولن باول المُلفّقة عن متابعة العراق لبرنامج التسلح النووي بعد نهاية حرب 1991. وحان الوقت المناسب لسي لتسمية الأمور بأسمائها ونشرت مقالة "ورقة تين العقم الأخلاقي" على موقع yellowtimes.org في العاشر من شهر آذار عام 2003، أشرت فيها إلى أن خبراء الوكالة الدولية للطاقة الذرية تمكنوا من التحقق من تزوير وثائق النيجر خلال ساعات قليلة فقط من إطلاعهم عليها، بعد أن زودتهم بهما أجهزة المُخابرات الأمريكية والإنكليزية، وهو إنجاز إستعصى على ما يبدو على قدرات مُحققى تلك المخابرات طيلة أشهر من الإطلاع عليها. وبالرغم من ذلك، وصل الخبر المُلفِّق إلى طاحونة المعلومات المُضلَّلة بإدارة طباخي المخابرات المحافظين الجُدد في وزارة الدفاع الأمريكية لتوضع على طبق

أمام بوش ليقدّمها في خطابه عن "حالة الإتحاد" أمام الكوبغرس الأمريكي في شهر كانون الثاني من العام 2003، وبدون أي ورع، ألقى السرنيس بسوش خطاباً في نفس اليوم الذي قدم فيه البرادعي تقريره، في السابع من آذار عام 2003، يصور فيه تجمع سحب حرب إجرامية داكنة ضد العراق، وكأنها شروط لعبة بوكر بالنسبة له إذ تحدّى دولا أخرى أن تظهر "أوراق اللعبة" التي بيدها بينما تبقي الولايات المتحدة وإنكلترا أوراقهما مخفية عن النظر، وبهذه المناسبة، أغفل عن تحذير آخر توقعته في تلك المقالة: "لكي لا يفوت الأمر على الرئيس يوش، فإنه يلعب لعبة الروليت الروسية وقد سقطت ورقة النين عن عورته"، إشارة إلى تلك اللعبة التي يدار بها مسدس محشور بطلقة واحدة تُطلق على من يتوجّه إليه فوهة المسدس بعد وقوف دورانه.

وفي اليوم التالي لتقديم البرادعي تقريره، وبعد أن أسفرت جهود زميلي في الوكالة الدولية للطاقة الذرية في إقناع الوكالة بضرورة الإطلاع على معلوماتني عن برنامج السلاح النووي العراقي، سافر مسن نيويسورك إلىسي تورنتو (جاك بوت)، مُعاون البرادعي ورئيس (فريق عمل العراق) التسابع لمفتشى الوكالة، لعقد لقاء وذي معى. كنا بعرف بعضنا البعض من بغداد حيث عمل مُفتشا في العراق لعدة سنوات. إستغرق اللقاء سبع ساعات إستعرضنا خلالها معظم تفاصيل برنامج السلاح النووي قبل عام 1991، إذ كان مُلماً بتفاصيل عدم إحيائه بعد ذلك التاريخ، ولم يحتاج إلى الكثير من معلوماتي عنها. كان في حوزتي بعض المعلومات عن الفترة التي سبقت حرب عام 1991 والتي وجدت وقعها في أحجية كان يجمع أطرافها. وبأمل ضعيف في صد موجة المعلومات المُضللة لطوفان الحرب المُقبلة، شجّعني (جاك بوت) على إقناع زملائي الآخرين بأن يتقدّموا للإدلاء بمعلوماتهم إلى الوكالة الدولية للطاقة الذرية لتعزيز موقف الوكالة أمام مجلس الأمن بتأديتها مهمة مُقابلة العلماء العراقيين المسؤولين عن برنامج السلاح النووي. وقد أفلحت قليلا في تحقيق ذلك مع بعض الزاملاء الذين غادروا العراق، إذ إن درجة الإمتعاض والمرارة من تعجرف وخشونة المعتشين في التعامل مسع زملائنا في العراق، بالإضافة إلى الرواتب العالية التي كان يتقاضاها المفتشون من أموال العراق تحت غطاء برنامج النفط مقابل الغذاء، قد أثارت النفور الشديد ورفض الزملاء الذين بقوا في العراق إجراء تلك المقابلات، والذين أعابوا على المواقف الهزيلة للوكالة الدولية للطاقة الذرية وتخاذلها أمام الولايات المتحدة الأمريكية بعدم البت بوضوح وشجاعة بخلو العراق من السلاح النووي أو برنامج إعادة تفعيله بعد أكثر من إثنتي عشرة سنة من التفتيش وإجراء المقابلات معهم.

إلا أن قرع طبول الحرب المدوي أفلح في طمس الحقيقة، وإزداد تصاعد وتيرة الكذب والتلفيق. ففي السادس عشر من شهر آذار عام 2003، وقبل 48 ساعة فقط من إنتهاء فترة الإنذار التي أعلنها بوش قبل غزوه للعراق، إذعلي نائب الرئيس تشيني وبصفاقة في مقابلة له مع قناة MSNBC في كاليفورنيا بأن محمد البرادعي كان على خطأ في تقييمه لبرنامج السلاح النووي العراقي أمام مجلس الأمل وإن أجهزة المُخابرات الأمريكية تمتلك الدليل القاطع على إعدادة العراق إحياء برنامج أسلحته النووية. ولكي أجهض تمرير الأعيبهم الملققة، نشرت في التاسع عشر من شهر اذار عام 2003 مقالة "سلاح تشيئي النووي المريكية والذي أشرت فيه مُحذراً إلى أن القوات الغازية لن تجد أي أثر الإحياء برنامج السلاح النووي العراقي، اللهم عدا دلائل مُزيّقة قد يقوم الأمريكيون أنسهم بزرعها داخل العراق حال دخولهم إليه.

سأعيد هذا الفقرة الأولى من الكتاب: "سيبقى العشرون من آذار عام 2003 يوماً سيئ الصيت عند شعب العراق كما هو حال الحادي عشر من أيلول عام 2001 لدى الشعب الأمريكي، ففي هذين اليومين، شعر كُل من الشعبين بهول صدمة الإرهاب الجماعي الذي غزاه في عقر داره، وبينما وصلت المصداقية الأخلاقية للولايات المتحدة الأمريكية، حسب تصوري، إلى ذروتها في يوم العاشر من أيلول عام 2001، أرى العراق ينحدر حثيثاً نحو الدرك الأسفل بعد إحتلاله – إلا أنه سينهض من جديد"، وما زالت المصداقية الأخلاقية الأمريكية في تدهور مستمر وشلالات الدم تسيل.

الحزن آنياً على العراق

سبب نشر مقالاتي أعلاه في ردود فعل غير منصفة من قبل بعض أصدقائي المقربين، من عراقيين وكنديين على حدّ السواء، مما إضطرني إلى الضافة التذبيل (Postscript) الأتي للمقالات التي نشرتها، وقد أرسلته إلى مجموعة مختارة من الأصدقاء العراقيين والكنديين قبل أسبوع واحد من غزو العراق، في الثالث عشر من شهر أذار عام 2003:

"هداك إفتراص مطروح يقول إدا أعرب إنسان عن معارضته على ديسة الأمريكيون للعراقيين، فإن عليه أن يقرن قوله دوماً يصب اللّعنة على صدام حسين في ذات الوقت، وبعكسه سيسوق الإتهام إليه بأنه يسدافع عن صدام ونظامه. يمكن تلحيص هذا الشرط غير المنصف بهذا القول المفعم بالعضب من صديق عراقي معذب: "لقد شاهدت شريط (فيديو) المقابلة معك كلّه. إنه مثير حقاً، لكني أجد من المثير أيضاً أنك لم تذكر ولا حتى كلمة واحدة عن صدام وعن الراعب الذي سببه لشعب العراق!! ولا كلمة واحدة..!! أعتقد أنه يجب على كلّ عراقي الاً يغونت أي فرصة ليقول للعالم ما فعله صدام للعراق يجب العراق".

أرسل لمي اخرون من أصدقائي العراقيين وغير العراقيين بتعليقات مشابهة لما ورد اعلاه، وحاولوا أن يدفعوني إلى التنديد بصدام في كل مرة أفتح فيها فمي أو أكتب كلمة أداقش فيها عدم وجود السلاح الدووي العراقي، وكأنه قميص عثمان، أعتقد أن مقترح أصدقاني هذا يعكس درباً مسدوداً في منطق تعكيرهم، كما يتبين من هذا السجال (١٤٠).

إنني أتحسس وأشعر بألم إخوامي العراقيين، لقد عان البعض منهم أكثر مما عانيت أنا وعائلتي على أيدي مخابرات صدام وأجهرته الأمنية. غادرنا العسراق دون معرفتهم ودون موافقتهم وخاطرنا بحياتنا من أجل ذلك، في حين فقد اخرون أفراد عائلاتهم وأقربائهم في مثل هذه المحاولات، إنني أتقبل وبرحابة صدر ضيق أفقهم الذي يأح على لعن نظام صدام ليل نهار، وإن يُخصنصوا كل نفس في صدور هم

^{(48) &}quot;العقلية و الممارسة الأمريكية على المكتبوف من حلال حوار حيالي وواقعسي بسين طعل أمريكي وأنيه "الكاتب الدراريلي فريه بيتو، ترجمة وإعداد المهندس بور الدين عواد.

لتتعيس ألمهم وغصبهم العميقين، لكن إذا كان بإمكانهم أن يضلعوا عاو لطفهم الصادقة جانباً ولو للحطة واحدة، أطلب منهم التروي وان يتحققوا من حقيقة افتقار الأمريكيين إلى أي خطة صالحة تنوي خير العراق والعسراتيين بعد ان يلقسوا بالالأف من قنابلهم على مندنا، ويطلقوا صنواريجهم المُدمّرة على شعبنا. سيوقع هذا الغزو بعشرات الآلاف من القتلي العراقيين(٩٠) وسيُهزم فلول الجيش العراقسي الممررَق بسهولة. وسيشهد العراق والشعب العراقب حالمة مسن السقوط فسي المجهول.. في هاوية سحيقة.

تتطلُّع كلُّ من تركيا وإيران وإسرائيل (مع ما تحفظه في جعبتها مــن مخططـــات ضد الفلسطينيين أثر إحدَلال العراق) إلى إقتطاع أجزاء من لحم العراق لقضت مها. أما النفط، فقد جرى الإحكام عليه مسبقاً.

لا أريد الردّ على مواقف غير العراقيين الآن، فهؤلاء لديهم من قصر النظر والأنانية ما يكشف عن عداءً أعمق بُعداً. في كلا الحالتين، إنسي أرفسض حسلً منطقهم الأحادي المُعلس، أي "ما دُمت لا نتعق معنا فلماذا تركت العراق إذا، ولماذا لا تعود الأن إلى العراق؟".

لم يكن إعلال الحرب القادمة إبن لحظته. بل إنه فرصة مؤاتية حطَّت رحالها إثر أحداث شهر أيلول عام 2001. لقد زارعت بــذورها فـــي بدايـــة التســعينات من قبل زمرة من المحافظين الجدد الأمريكيين أصحاب الفكر اليميدي الذين تربطهم عواطف قوية مع الفكر الصهيوني ويسربط بعضهم فعللا مع المصالح الإسرائيلية. قام هؤلاء على وضع مُخطع لإعادة تشكيل الشرق الأوسط من خلال عملهم في مشروع (القرن الأمريكي الجديد) مع معهد المشاريع الأمريكي (The American Enterprise Institute) وما شابهه فكرا من مؤسسات بمينية.

(49)بلغ عدد القتلى العراقيين فقط حلال الفترة من ادار ولغايسة تشسرين الأول 2003 هسوالي 37000 شهيد. بستقى هذا الرقم من ريارة والإطلاع على سلحلات المقابر والمستشلقيات ومُقابِلة الشهود في كافة محافظات العراق: "من فمك أدينك.. أسلحة الدمار الشامل الأمريكية" أند. محمد العبيدي، موقع www.iraqpatrol.com، وعلى موقع english.aljazeera.net في 31 تَمُولَ 2004.

www.iraqpatrol.com/php/index.php?s=26f80da2d5a0503ef7609b293e3b860 2&showtopic=3753

english.aljazeera.net/NR/exeres/66E32EAF-0E4E-4765-9339-594C323A777F.htm

لقد تمكن هؤلاء من التسلّق وإحتلال معاصب إدارية غلوا هي ورارة الحارجية الأمريكية والبيت الابيض، وعلى الأخص في البنتاغول حيث وزارة السدهاع الأمريكية. من ضمن هؤلاء المحافظين الجند: ريتشارد بيرل - رئيس مجلس تخطيط سياسة الدفاع في البنتاغون، وبول ولفينز نائب وزير السنفاع، ووليم كريسنول رئيس مجلس مشروع القرن الأمريكي الجنيد، ودوغلاس فايث مساعد وزير الدفاع ومستشار التخطيط في البنتاغون، ولويس ليبي - رئيس مكتب تشيني نائب الرئيس و آخرين غيرهم، يمكنك الحصول على المزيد من خططهم وتقاريرهم وفكرهم من خلال ريارة بعض مواقع هذه المؤسسات على الإنترنيت، وعلى سبيل المثال: www.newamericancentury.org و على سبيل المثال: www.newamericancentury.org

على الرغم من مساندة الإعلام الأمريكي الشرسة لمخططاتهم ونشر أكاديبهم، لكنها لا تستطيع إخفاء الكثير من المغالطات والهفوات في طروحاتهم، إلا أن جرائم الحرب التي يرمعون إرتكابها في العراق سنقع لا محالة.

تهدف مقالاتي الخمسة التي نشرتُها لحدّ الآن، وتصدريحاتي المُتعددة للإداعة والتلغزيون، إلى دحض إدعاءاتهم وتعرية المعلومات المُضلّلة الموجهة إلى الشعب الأمريكي وإلى الآخرين لتعميّة رؤاهم عمّا يجري في حقيقة الأمر.

سوف تكشف الأيام قريباً عن الهوية الحقيقية لهؤلاء المُحافظين الجُدد وسوف يرميهم التاريخ جانباً، عاجلاً أم اجلاً، وعسى أن يمثّلوا أمام هيئة محكمة حرب دوليّة مع صدام حسين.

وسينهض الشعب العراقي من جديد".

بعد ثلاثة أسابيع من إحتلال بغداد، في آخر شهر نيسان من العمام 2003، نشرت مقالة "سراب أسلحة الدمار الشامل العراقية". بعد سرد أسباب ومراحل ظهوري العلني والوصول إلى تصريح ناتب الرئيس تشيني السافر بتشكيكه في مصداقية النتائج التي توصل إليها البرادعي ومفتشي الوكالة الدولية للطاقة الذرية وتأكيده على حيازة أجهزة المخابرات الأمريكية ما يستل علمي تفعيل برنامج السلاح النووي العراقي، أشرت إلى قصف القوات الأمريكية، وللمرة التي فقدنا عدها، مركز البحوث النووية في التويئة ودخول القوات الأمريكية الدولية البيه. قام جنودهم المراهقون، وبكل غباء، بكسر أقفال وأختام الوكالة الدولية ذات المطاقة الذرية والتي كانت قد وضعت لأحكام السيطرة على المقبرة النووية ذات

الثلاثين سنة عمرا والتي تضم عشرات الأطنان من النفايات السائلة والصلدة ذات الإشعاع العالى مما تسبب في تلوَّتُهم الإشعاعي، ومن ثم فتحوا المجال أمام السارقين للدخول إلى الموقع والسطو على محتوياته وتلوييت أنفمسهم ونشسر التلوَّث الإشعاعي بين أفراد عائلاتهم. وأضفت: "وبعد مضمي الشمهر علمي الإحتلال، ما زال المحتلون عاجزين عن تقديم أي دليل عن السلاح النسووي العراقي المزعوم. ما الذي يدعو تشيني الأن للصمت المطبق أزاء ذلك وعدم البوح بأسرار جهاز مُخابراته التي أعلن عنها قبل يومين من الحرب؟ فمسع وجود الجنود الأمريكيين المحتلين في العراق، زالت حتى ذريعة النستر خلسف حُجّة "الأمن القومي" الأمريكي للحفاظ على سرية معلوماتهم، والتسي كانوا يغطون بها عورة كذبهم".

وبالإضافة إلى عدم العثور على ذريعة السلاح النووي العراقي، فلقد برز حدثال مهمين خلال الشهرين الماضيين مما زاد اقناعي أيضا بعدم وجود أسلحة كيمياوية وبيولوجية عراقية منذ عام 1991. كان الحدث الأول خبرا نشر في مجلة نيوزويك الأمريكية في الثالث من شهر آذار عام 2003 والذي كشف النقاب فيه عن محصر إفادة حسين كامل، المسؤول الفعلى عن كافة الأسلحة النووية والكيمياوية والبيولوجية خلال الثمانينات ولحين هروبه إلى الأردن حيث حقق معه رؤوساء فرق التفتيش ودوَّنوا إفادته في عام 1995. أكَّد حسين كامل في تحقيقه هذا عن قيام العراق بتدمير كل أسلحته الكيمياوية والبيولوجية والرؤوس الحربية التي صنعت لإيصالها بعد إنتهاء الحرب في عام 1991. كل ما كان قد تبقى من برامج تطوير هذه الأسلحة هـو خرائطهـا وتقاريرهـا المحقوظة ورقياً أو على أقراص الحاسوب أو أفلام المايكروفام. لقد أمر حسين كامل بتدمير تلك الأسلحة بغية إخفاء وجود هذه البرامج عن المفتشين بأمل إعادة العمل عليها بعد إنهاء المفتشين مهمتهم ومغادرتهم العراق. كما وأكد جون باري، كاتب هذا الخبر، بأن وكالــة المخــابرات الأمريكيــة (الســي أي أي) والبريطانية (أم أي 6) كانوا قد حصلوا على نفس هـذه المعلومــات مُســبقًا، بالإضافة إلى تأكيد أحد الفارين بمعيّة حسين كامل من تنفيذ عمليات تدمير هذه الأسلحة. إلا أنه تم التكتم والكتمان على هذه المعلومات المهمة والدالة طيلة فترة الثماني سنوات المنصرمة من قبل مفتشي الوكالة الدولية للطاقة الذرية وأجهزة المحابرات الأمريكية والإنكليزية بهدف مماطلة العراقيين وطمعاً في الحصسول على المزيد من المعلومات التي نضبت، وتسهيل مهام تلقيقهم الأخبار المغلوطة بشأن أسلحة الدمار الشامل العراقية.

أشارت مقالة نيوزويك إلى عثور (كلين رانكسوالا)، الباحسة في جامعة كامبريدج في إنكلترا، في السادس والعشرين من شباط عام 2003 على نسخة حيّة من أوراق إيفاد حسين كامل مع رؤوساء مُفتشي الوكالة والتي كانت على مطبوعة بهيئة وثيقة داخلية "حساسة" ونشرها للملأ على الإنترنت (١٥٥)، وسبق لرانكوالا أن كشف في أوائل ذلك الشهر أيضاً عن زيف تقرير لجهاز المخابرات الإنكليري، والذي إعتمد عليه توني بلير في خطابه أمام البرلمان الإنكليزي في شهر أيلول من عام 2002 لتهويل أسلحة الدمار الشامل العراقية، وإقتاسه نصاً، وإلى حدد بعض الأغلاط المطبعية، فقرات عديدة لمعلومات عتيقة من إطروحة طالب عراقي قام بإعدادها في إحدى جامعات كاليفورنيا عام 1991.

في الصفحة السابعة من وثيقة إفادة حسين كامل، طرح المُعتش الروسي، وإسمه سميدوفيج، سؤالاً واضحاً على حسين كامل: "هل نُمسرت الأسلحة ورؤوسها الحربية؟". "لم يبق منها شيئاً" كان جواب حسين كامل. أصسر سميدوفيج: "هل كان هذا قبل أو بعد بدء عمليات التفتيش؟"، أجاب حسين كامل: "بعد زيارات فرق التفتيش"، وإعترض سميدوفيج: "لم نعثر على أي أدلة عسن عمليات تدميرها"، صحح حسين كامل من جوابه: "نعم، تم تدميرها قبل وصولكم، ولقد عثرتم أنتم على موقع تدميرها"، إستدرك سميدوفيج: "هل تعني أنه كان هذا هو الموقع في شمال بغداد؟"، أجاب حسين كامل: "حصل التدمير أثناء شهر قدومكم، وبدأنا بتدمير الرؤوس الحربية لها ولا أذكر تفاصيل أكثر

⁽⁵⁰⁾وثيقة تحقيق رؤوساء فرق تفتيش الوكالة الدرية للطاقة الذرية مع حسين كامل في عمال في عام 1995.

عنها". وبدلالة مهمة أخرى لم أتمكن من توثيق مصدرها، وصلت أخبار عن قيام الحكومة العراقية في كانون الثاني من عام 2003 بجمع شمل بعض الضباط والجنود من كافة أنحاء العراق من الذين ساهموا في عمليات تدمير هذه الأسلحة والرؤوس الحربية ويستروا لفرق التفتيش مُقابلتهم. إلا أن الأمريكيين من مُفتشى UNMOVIC رفضوا تحقيق تلك المُقابلة مُتهمين مُسبقاً غشّ الحكومة العراقيــة بهو لاء الشهود.

ما كان ايفاد حسين كامل لوحده كافياً لى للإجهار عن خلو العراق من أسلحة الدمار الشامل بالرغم مسن أهميسة إعترافسه وعلمنسا بقيسام حسسين كامل بالكشف عن معلومات مهمة أثر هروبه، وإن لم يكن يتيمتر لنا معرفة تفاصيلها.

كان الحدث الثاني، والذي جرى في منتصف شهر نيسان من العام 2003، هو مملك الختام في قناعتي بفشل مسعى المحتلين في العثور على أي من أسلحة الدمار الشأمل التي وعدوا أنفسهم بها.

كان الفريق عامر السعدي، المهندس الكيميائي والمستشار العلمي في الحكومة العراقية، الأول من قائمة الخمسة والخمسين المطلوبين من قبل القوات الأمريكية، من الذين إستسلموا للقوات الأمريكية بعد إحتلال بغداد على إثر علمه بإدراج إسمه ضمن أوراق لعب تلك القائمة وتوسط زوجته الألمانية مسع قنساة فضائية ألمانية عاملة في بغداد. كان الفريق عامر السعدي المُتكلِّم الأكثر رزانة وهيبة وصراحة في التفاوض مع المُفتشين خلال عقد التسعينات، كما وكان قد ساهم شخصيا في البرنامج التسليحي البيولوجي منذ الثمانينات، وعلى إطلاع واف على بقية برامج التسليح بموجب منصبه العالى في هيئة التصنيع العسكري. كنت أعرفه شخصياً وأكن إحتراماً عميقاً لإستقامة علمه ومبادئه.

في مُقابلة تلفزيونية دامت عشر دقائق مع القناة الألمانية قبل ولوجه فسي سيارة المُحتلين الأمريكيين وإصطحابهم له إلى السجن، قـــال الفريــق عـــامر السعدى: "كنت دائما أقول الحقيقة. لا توجد أي أسلحة كيميائية أو بيولوجية في العراق، ليس لدي شيء لإخفائه، سيثبت الزمن صحة إدعائي هذا". وبالفعل، فإن الأيام أثبتت صحة كلام الفريق عامر السعدي، والذي كان يردده طيلة أكثر من عشر سنين، وسببت الكدر لبوش وبلير. إن أمل الأمريكيين والبريطانيين في العثور على أسلحة الدمار الشامل العراقية ما هو إلا سراب واهن، ما عدا تلك التي قد يقومون هم بدستها على أرض العراق.

لن يسع رامسفيلد، وزير الدفاع الأمريكي، الذي أعلن بعد الإحتلال عن إعتقاده بوجود تلك الأسلحة في مناطق قرب بغداد وحول تكريت، إلا التراجع إلى الموقف الهش القائل: "إننا نحتل دولة لتدمير أسلحة الدمار الشامل فيها، ولكنني أشك في إمكانية العثور عليها ما لم يدلنا العلماء العراقيين إلى مكان وجودها". وبالرغم من إعلانهم عن تخصيص مكافأة بقيمة مئتي ألف دو لار لمن يدلى لهم بتلك المعلومات، يبقوا هم الخائبون في غيهم.

وإنتهت المقالة بالسؤال: "لقد كذب بوش وبلير ومسؤوليهم الكبار على شعبيهما وأججوا نار حرب وإحتلال وإقترفوا جريمة حرب سافرة. هل هذا هو نموذج "الديمقر اطية" الموعودة للعراق "المُحرر"؟".

ما زال الفريق عامر السعدي رهن الإعتقال الأمريكي إلى الآن في سجن إنفرادي (51)، بالرغم من إنتهاء الجاسوس الأمريكي (دافيد كاي) من مهمته في التحري عن أسلحة الدمار الشامل بعد إحتلال العراق، والتي كلفت الولايات المتحدة الأمريكية حوالي 900 مليون دولار، وتقديمه تقريره في نهاية شهر أيلول من عام 2003 بالخلاصة والتوصل إلى صدق كلام الفريق عامر السعدي، وبالرغم أيضا من تصاعد حملات الإعتراض من قبل العديد من العلماء والمفكرين العراقيين البارزين والأجانب على التعسف الأمريكي في إطالة فترة إعتقال الفريق عامر السعدي بدون أي مشوغ قانوني أو توجيه أي تهمة له

^{(51)&}quot;لا عزاء للعالم العراقي الذي كان على حق بشأن أسلحة الدمار الشسامل" جومائسان سستيل، صمحيعة العارديان، 5 مايس 2004.

[&]quot;Why being right on WMD is no consolation to Iraqi scientist labelled enemy of America" Jonathan Steele in Baghdad, May 5, 2004

www.guardian.co.uk/international/story/0,3604,1209418,00.html

سوى وجود إسمه على قائمة المطلوبين الخمسة والخمسين (الأمريكية البُدعـة) والتي غر بها الفريق عامر السعدي، مع شديد الأسف، لتَقته في "العدالية الأمر يكية".

حفز تنى القناعة بخلو العراق من أسلحة الدمار الشامل بالتنقيب عن خلفية الحلل الذريع في المعلومات المُخابراتية وتأجيج أجهزتها للمعلومات المُضسلّلة التي سبقت إحتلال العراق، وأدرجت ما توصلت إليه في مقالة "غلق دانسرة الأكاثيب المنشورة في شهر أب من العام 2003 على موقع الإنتريت الإنكليزي لقناة الجزيرة العربية⁽⁵²⁾. لم تدرك دوائر المخابرات الغربية والإسمراثيلية⁽⁵³⁾ مدى النطور الذي وصلت البيه برامج الأسلحة النووية والكيماوية والبيولوجيــة خلال الثمانينات، وبالتالي لم تعلم ثانية عن حجم ما أتلف من هذه المرواد بعد حرب عام 1991. لم يكن بمقدور المُحللين العاملين في تلك العدوائر إستيعاب إمثلاك العراق لهذه التقديات وقيامه بتدمير ها بنفسه في صيف عام 1991 (54)، ويُعزى السبب الرئيس في ذلك الفشل المُخابر اتى إلى عدم تمكّنهم من إختسر اق السور الأمنى المحكم الذي أحيطت به هذه الفعاليات وإفتقار وجود جواسيسهم على الأرض داخل هذه البرامج، فلم يحصلوا على الصورة الحقيقية لما جــرى قبل عام 1991، وما جرى بعد حرب 1991.

عقب أحداث الحادي عشر من أيلول من العام 2001، كون وزير الدفاع

^{(52) &}quot;غلق دائرة الأكانيب" عماد خدّوري، موقع "للجريرة" الإنكليري، 10 أب 2003.

[&]quot;Circle of lies coming to a close", by Imad Khadduri, 10 August 2003

english.aljazeera.net/Special+Reports/Circle+of+Lies.htm

⁽⁵³⁾ أطرو أدة وصحفون وجو أسيس ودمي: قصة "أسلحة الدمان الشامل" العراقية" بول بيلس، 16 تموز 2003، ويعتمد في المقالة على ما ورد في كتابين لفيكتور أوستروهمكي "عن طريكي المكر "By Way of Deception" و"الجانب الأخر للمكر By Way of Deception".

www.redress.btinternet.co.uk/pjballes10.htm

⁽⁵⁴⁾ أنهى العراق بريامجه النووي في العام 1991 مقابلة قياة BBC الإذاعية مع جعفر ضيياء جعتر في 11 أب 2004.

[&]quot;Iraq ended nuclear aims in 1991", BBC interview with Jafar Dhia Jafar on 11 August, 2004.

news.bbc.co.uk/l/hi/world/middle_east/3556714.stm

(دونالد رامسفیلد) ونائبه (بول ولفویتز) هیئة مخابراتیة عُلیا من مجموعة صغیرة من أنصارهم من المُحافظین الجُدد و أطلق علیها إسم مكتب الخطط الخاصة (Office of Special Plans) (أحزال الهدف السرئیس لهذه المجموعة المُنتقاة من العقائدیین هو إعتراض تدفق المعلومات المُخابراتیة من وكالة المُخابرات المركزیة (CIA) ومثبلتها العسكریة وكالة مُحابرات السدفاع Defence وانتقاء فقط ما ینسجم منها منع تطلعات وسیاسات المُحافظین الجُدد المتواجدین فی أعلی مراكر الإدارة، فنی البیت الأبیض المُحافظین الجُدد المتواجدین فی أعلی مراكر الإدارة، فنی البیت الأبیض و البنتاغون و فی مكتب نائب الرئیس تشینی، وقد اعتمدوا فی ذلك كثیرا علی المعلومات المُلفَقة التی كان یقدُمها المؤتمر الوطنی العراقی برئاسة أحمد الجلبی الی و كالات المُخابرات الاُخری.

شغل (أبرام شولسكي) مركز مدير مكتب الخطط الخاصة، وهو الخبير الأكاديمي في أعمال الفيلسوف السياسي وملهم فكر المحافظين الجدد، (ليو ستراوس). كان (أبرام) قد خدم في الدنتاغون بإشراف مساعد وزير الدفاع (ريتشارد بيرل) خلال فترة رئاسة ريغان، ثم التحق بعدها بمؤسسة (راند)، حضينة أفكار اليمين العسكري الأمريكي، في نهاية خريف عام 2002، إرتفعت مكانة مكتب الخطط الخاصة في سلّم أولويات المعلومات المُخابراتية التي كانت تصل مُباشرة إلى الرئيس بوش (56) بدون تقييم آحر لها من قبل وكالة المُخابرات

^{.2003 &}quot;الجواسيس الذين نفعوا للحرب"، جوليان بورجر، صحيفة العارديس، 17 تموز 2003.
"The spies who pushed for war", by Julian Borger, The Guardian, Thursday July
17, 2003

www.guardian.co.uk/fraq/Story/0,2763,999737,00.html

⁽⁵⁶⁾ تماسورة الموقد سيمور هيرش في مجلة النيو يوركر في 27 تشسرين الأول 2003، كيسف مسحت المعلومات عن أسلحة العراق يفضل الصراعات التي دارت بين إدارة الرئيس بوش ووكالات المخايرات.

[&]quot;The Storepipe" by Seymour Hersh, the New Yorker, 27 October 2003. How conflicts between the Bush Administration and the intelligence community married the reporting on Iraq's weapons.

المركزية ووكالة مُخابرات الدفاع، مما فتح المجال لمكتب الخطط الخاصة في إنتقاء فقط ما يحلو له من المعلومات التي تدعم حصول العراق على أسلحة الدمار الشامل واتصاله المزعوم مع القاعدة.

أصدر مكتب (شولسكي) للخطط الحاصة العديد من المعلومات المغلوطة والمُلفَقة التي زودَهم بها المؤتمر الوطني العراقي من خلال أحمد الجلبي، وبدعم من زملاته المُحافظين الجُدد في واشنطن في معهد المشروع الأمريكي من زملاته المُحافظين الجُدد في واشنطن في معهد المشروع الأمريكي (American Enterprise Institute) والذين كانوا بمثابة "القيادة المركزية" الظل له، وقد وجدت هذه المعلومات المغلوطة طريقها إلى العديد من خطابات بوش ورامسفيلد وتشيئي (57).

سعت وزارة الدفاع والجيش الأمريكي حثيثاً على العثور على الأسلحة المزعومة التي شنّوا الحرب من أجل تدميرها، كتب (بارتون جلمان) في صحيفة الواشنطن بوست في الثالث من حزيران عام 2003، عن "عملية سرية لوحدة من القوات الخاصة التابعة للجيش الأمريكي "عملت داخل العراق قبل بدء الحرب في آذار من عام 2003 في محاولة فاشلة للعثور على أدلة عن أسلحة الدمار الشامل للعضد من حجة الهجوم المرتقب على العراق. أطلق إسم "لجنة عمل 20 Task Force على تعلي العراق. أطلق المرتجة عمل عمل 20 تعمل وجودها ومهماتها فنات طبيعة سرية للغاية، ونتألف من نخبة من وحدات القوات الخاصة التي تعرف بإسم (قوة دلتا). كانت مهمتها الأساسية هي "الإستيلاء على أو تدمير أو إبطال مفعول أو إستعادة أسلحة الدمار الشامل العراقية". أفادت تقارير سابقة أن وجودهم في العراق كان قد بدأ منذ شهر شباط في العام 2003 إثر إنزالهم عن طريق الجو في الصحراء الغربية من العراق. لم تتمكن هذه الوحدة العسكرية من العثور على أي دليل عملي عن وجود أسلحة عراقية للدمار الشامل، رغم ما من العثور على أي دليل عملي عن وجود أسلحة عراقية للدمار الشامل، رغم ما من العثور على أي دليل عملي عن وجود أسلحة عراقية للدمار الشامل، رغم ما

⁽⁵⁷⁾ أكانيب المسؤولين في إدارة بوش حول أسلحة نمار العراق الشامل المفترصة في تصريحاتهم" جاكسون ثورو، 16 شباط 2004.

[&]quot;Bush Administration Officials' Lies about Iraq's Supposed Weapons of Mass Destruction in Their Own Words" Jackson Thoreau, 16 February 2004 www.liberalslant.com/jt021604.htm

توفر لهم من معدات كشف منطورة ومختبرات بيولوجية وكيمائية مُتحركة وإمكانات لوجسيتية مُساندة ضخمة.

بعد غزو العراق، وفي أوائل شهر نيسان من العام 2003، وصل ما يزيد عن تسعمائة من المختصين وخبراء أسلحة الدمار الشامل في تقوة عمل الإنجاز الخامسة والسبعون 75th Exploitation Task Force" لمُساندة فعاليات والتوسع في أعمال الجنة عمل 20". وبعد عدة أشهر من العمل المُضني، لم تقلح هي بدورها في العثور على أي: "نخائر حية غير عادية، أو صواريخ بعيدة المدى، أو قطع غيار للصواريخ، أو مخزون من عناصر الحرب الكيميائية أو البيولوجية، أو تقنيات تغنية اليور انبوم لقلب السلاح النووي"، والتي طالما رند الأمريكيون بأنها عناصر من ترسانة أسلحة الدمار الشامل العراقية المخفية. غادر فريسق هذه اللجنة العراق في أوائل شهر حزيران من عام 2003 صنفر اليدين يمضغ المرارة بألمنتهم.

أدرك المحافظون الجُدد حينها بفشل الإستمرار في تمرير خديعة السلحة الدمار الشامل العراقية"، ولدرء المسؤولية عن أكتاف مكتبهم للخطط الخاصصة في وزارة الدفاع والتهرب من المساءلة عن موثوقية معلوماتهم، تراجع البيت الأبيض في أو اسط حزير ان من العام 2003 ونقل مسؤولية البحث المتعثّرة عن الأسلحة من وزارة الدفاع والبنتاغون إلى (جورج تينيت) رئيس وكالمة المخابرات المركزية.

هرع (تبنيت) إلى تكوين دريق جديد بإسم (مجموعة مسح العراق Iraq Survey Team (المرعدة الفاشلة عن الأسلحة الكوميائية و البيولوجية و النووية و خصص له مبلغ تسعمائة مليون دو لار وسلم عصا قيادة الفريق المكون من 1400 فرد إلى يد (دافيد كاي)، المُقتش السابق في فريق (UNSCOM) و عميل لوكالة المُخابرات المركزية. كان (كاي) قد ساهم بدور ملحوظ في تأجيج العداء وحجة غزو العراق بعد إنهاء عمله في الحام (UNSCOM) و الذي يمكن تلخيصه بالتصريح التالي له: "بالنسبة لي، جاء التعبير الحقيقي في العام 1994. في العام 1994 ماعدت مفتشاً، بل أضحيت أقدم الشهادة الحقيقي في العام 1994. في العام 1994 ماعدت مفتشاً، بل أضحيت أقدم الشهادة

وأكتب عن العراق وبأنه لم يعد بالإمكان الوصول إطلاقاً إلى نجاح نهائي من جانب لجنة (UNSCOM)، بل يجب أن يتغير النظام نفسه. يجب تبديل صددًام". يغفل (كاي) عن ذكر الشركة الإستشارية (Science Applications International Corporation - SAIC) ذات العلاقات الوطيدة مع وكالة المُخابرات الأمريكية والبنتاغون واللوبى الصمهيوني في أمريكا والتي عمل معها في تنفيذ عقودها في مجال (الأمن) على ما يزيد عن العقدين من الزمن، والتي وظفَّت أيضاً خضــر حمزة في العام 2002 ضمن فريقها في (مجلس إعادة إعمار وتطوير العراق . (58) (The Iraqi Reconstruction and Redevelopment Council

صحا (كاي) على حقيقة تضايله المتواصل عن أسلحة الدمار الشامل بعد مكوثه الأشهر معدودة في العراق يُكرر البحث في التقارير القديمة والذكريات الصدئة والمنشات المُدمرة، ولم يتقدم أي عالم عراقي للحصول على مكافأة مالية بقيمة مائتي ألف دولار لقاء إدلائه عن معلومات جديدة عن الأسلحة المزعومة. كما لم يفد (كاي) التحقيق مع الأسيرين الفريق عامر السعدي، الذي ما زال قيد الإعتقال رغم صدق كلامه، وعبد حمود، سكرتير صدام، والذي كان يتهمه (كاي) في الإشراف على إخفاء الأسلمة في قصور صدّام، أصدر (كاي) تَقريره الأولى في نهاية شهر أيلول من العام 2003، والذي تزامن مع قــراري بنشر كتابي هذا باللغة الإنكليزية، وعلى نفقتي الخاصمة، مُتنبّأ فشل مهمته فـــي العثور على الأسلحة المزعومة، أقر (كاي) في النهاية بجسامة خطأ معلوماتهم المُخابر اتية وتنصل من مسؤولية قيادة فريق وكالة المُخابرات المركزية. إلا أن ذلك لم يُشِط من عزم بوش وبلير في الإستمرار في أعمال (مجموعــة مســح العراق) وأناطوا بمهمة رئاسة الفريق للمفتش الكندي السابق (تشالرز دوفالبير). وما زالت منات الملابين من الدو لارات تنفق على جهودهم الفاشلة في التحري عن سراب أسلحة الدمار الشامل العراقي التي استخضرت غيبياً في مخايلات

⁽⁵⁸⁾ دافيد كاي و السبي أي أي" ويليام باويلز في 6 تشرين الأول 2003.

[&]quot;David Kay and the CIA" by William Bowles, 6 October 2003,

لجان مُخابراتهم عن قصد أو بالإعتماد على معلومات مُلفَقة من "عنراقيين معارضين" والتي ساهمت في إحتلال وتدمير العراق.

بعد إحتلال العراق بسنة أسابيع، نشرت مقالة "السقوط الحر للعراق تحسو مصير مجهول" والتي قدّمت المزيد من حلفية الحبك للمعلومسات المُحابر اتبِسة الواهية، كما وعكست شدّة الألم وفداحة الدمار الذي أصـــاب العــراق جــراء إحتلاله. أشارت المقالة إلى تقرير للصحفي (جيمس رايزن) في صحيفة النيويورك تايمز في 22 مايس من عام 2003 بعنوان "مراجعة وكالة المخابرات المركزية أوجهات النظر ما قبل الحرب حول التهديد العراقي" ذكر فيه عن ما دار أثناء لقاء بين وزير الدفاع (رامسفيلد) ورنيس وكالة المخابرات المركريـــة (تينيت) في خريف العام 2002 حيث طرح (رامسفيلا) التكهِّن التالي: "إذا دخلنا الحرب مع العراق، فما هي الأشياء التي علينا أن نبحث عنها؟" وإتفقا على أن العدوان على العراق سيمنحهما الفرصة المواتية لتعيير أداء جمسع معلومساتهم المُخابر اتية وتقييمها على ضوء الواقع. وعلَّق أحد كبار مسمؤولي المُخسابر ات على أن هذه المراجعة لن تكون كتحقيق رسمي أو "إصطياد في الماء العكر"، وإنما هو تمرين ذهني بهدف تحسين أداء عمل الأجهزة المُخابراتية، ما كان هذا في حقيقة الأمر سوى "تمرين" إجرامي يدل على ضخامة الجريمة التي أرتكبت بحق العراق وشعبه. وتساعلت: من يتحمل مسؤولية ومُترتبات فشل معلوماتهم خاصة بعد أن ثبُت، وبدون أي شك، كذب بوش وبلير على شعبيهما وقيامهم بشن حرب إحتلال إستنادا إلى هذه المعلومات المُخابراتية المغلوطة؟ وتسألت: هَلُ هذا هو نموذج الديمقر اطية الموعودة للعراق "المُحرر"؟

وبشكل مأساوي، دفع إحتلال العراق الشعب العراقي إلى حالــة السـقوط الحر في دهاليز الفوضى والدمار. رفع الغطاء الإستبدادي لحكم صدام ولكنــه كشف عن فتحة أدت إلى سقوط العراق فيها نحو هاوية عميقة يصعب التنبؤ عن مستقبل مصيره، ناهيك عن إحتلاله. أكرر وأذكر هنا ما أبلغت به أصدقائي قبل الإحتلال عندما لاموني على إنتقادي الشديد للسياسة الأمريكية وإغفال الــتهجم على صدام وتحسبي من الوصول إلى هذا السقوط المُتسارع: هل نحن مُستعدون

لخسارة العراق من أجل التحلص فقط من صدام؟

تمخص الإحتلال عن فوضى وتدمير واسع للننية التحتية الإدارية لإتخاذ القرار في العراق، ما عدا المناطق الكردية منه، شمل كافة وزارات الدولة (ما عدا وزارة النفط) ودوائر هما المختلفة والينوك والمحاكم والمستشفيات و الجامعات، بالإضافة إلى نهب المتاحف وحرق اثار العراق التاريخية (59). وبجرَّة قلم، ألقى المُحتل، وبتشجيع من أحمد الجلبي، بأكثر من نصف القــوى العاملة إلى دوامة البطالة واليأس بإلغاء الجيش العراقي وطرد الحزبيين، ومن ضمنهم أساتذة الجامعات، من مناصبهم، في حين عجز المُحتلون، كما تبين بجلاء الآن، من إعمار البُنية التحتية الاقتصادية المُدمرة لأسباب عديدة تشمل الفساد في منح عقود الباطن للشركات الأمريكية الكبرى وبالرغم من الإستحواذ على مبالغ بيع النفط (حتى بعد "منح السيادة" للعراق (١٥١١) وحتى قسم من أموال العراق المُجمدة (61) لديهم.

وأضافت المقالة: "لقد برهن الأمريكيون في إحتلالهم للعراق على قدرتهم في حشد قواتهم العسكرية، وإطلاق الاف الصواريخ، وإلقاء الآف القنابل ولكنهم عاجزون عن التعامل مع مجتمع ومنعه من التفكك والتشتت، وما الرئيس بوش وزمرة المحافظين الجُدد في حكومته سوى دعاة حرب يشاهدون العالم حسولهم بمنظار أمريكي بحت. لا يخطر في فكرهم الحفاظ على مجتمع من التمزق، بل على العكس فإنهم يهدفون إلى تمزيق تلك المجتمعات لإعادة بناثها وفق منظور

⁽⁵⁹⁾ إذا كان وزير الثقافة لا يعرف ليسأل الشاعر فيرياندو بياز " ماجد مكسى الجميسل، 10 أب .2004

http://www.kitabat.com/r23558.htm

⁽⁶⁰⁾ أن يسيطر العراق أنو السيادة على نقطه كثير الكريس شموى، 24 حزيران 2004. "Sovereign' Iraq to Have Little Control Over Oil" by Chris Shumway June 24, 2004

www.antiwar.com/orig/shumway.php?articleid=2867

⁽⁶¹⁾ الختفاء مبلغ 20 مليون دو لار من أموال العراق التي كانت بحيازة CPA كسيم مسينكبوت. 28 حزيران 2004.

ومصالح "الإمبر اطورية الأمريكية (Pax Americana (62)". فها هم الأمريكيون و الإنكليز ، بصحيح العبارة، قد إغتصبوا العراق وتركوه مسجاً بدمانه. وها هم يقفون فوقه، عراة من ملابسهم، يلعقون شفاهم بإنتظار دس أيديهم في نفطه".

وأشارت المقالة في ختامها بأنه: "بعد شهر ونصف (انداك) بعد غزو العراق، تقدّم الغزاة بقرار إلى الأمـم المتحـدة يعترفون بـأنّهم فـي الواقع مُحتلِّين له. فما عليهم إلا أن يتوقّعوا ما يستحقُّ المُحتلون مـن مقاومـة لإحتلالهم"،

وفي هذا الشأر، فلقد وافقت الأمم المُتحدة على هذا القرار المُجعف بحُجة وضع الشعب العراقي تحت مظلة إتفاقيات جنيف لحماية الأسرى، وما كان نتيجة ذلك سوى فظائع تعذيب سجن أبو غريب ولوي المحتلين لبنود إتفاقيات جنيف بما يوالمهم وخرقت جيوشهم بنوده بدون أي رادع وتحت طائلة محاكمات عسكرية صورية للمذنبين منهم، بالإضافة إلى وجود ما يزيد عن عشرين ألف مرتزق في العراق، البعض منهم ممول بأموال عراقية، في منأى، قبل وبعد "منح السيادة"، من أي محكمة عراقية أو حتى محاكم بالدهم على ما يرتكبوه من جرائم حرب في العراق (63).

إستخدم الأميركيون في إحتلالهم للعراق القنابل العنقودية (61)، المحررم

^{(62) &}quot;رؤية بوش للإمبر اطورية الأمريكية" غايل روسل تشادوك، صحيعة كريستيان سايس مونيٽور ۽ 23 ايٺول 2003.

[&]quot;A Bush vision of Pax Americana" by Gail Russell Chaddock, The Christian Science Monitor, September 23, 2003.

www.csmonitor.com/2002/0923/p01s03-uspo.html

^{(63) &}quot;المُرترقة ~ المصيون في الحرب" ريني ميرل، صحيعة الواشنطن بوست، 31 تموز 2004. "Contract Workers Are War's Forgotten" by Renae Merle, Washington Post, Saturday 31 July 2004

www.washingtonpost.com/wp-dyn/articles/A28813-2004Jul30.html

⁽⁶⁴⁾خارطة بتوزيع مخلفت الأف القابل العنقونية القابلة للإنفجار إثار الإحستلال والألعام المزروعة من قبل نظام صدام في أنحاء العراق، صحيفة الفارديان، 31 مايس 2003،

image.guardian.co.uk/sys-files/Observer/documents/2003/05/31/landmines2.pdf

إستحدامها ضد المدنيين، على مدن مأهولة بالسكان (65) مــن ضـــمنها بغــداد، والناصريَّة، والبصرة، والحلَّة، (66) والراشدية، (67) أدت إلى إستشهاد المئات من المدنيين العُزال.

كان ناطق بإسم البنتاغون قد نفى الانباء القائلة عن إستعمال القوات المهاجمة لقنابل النابالم الحارقة، والمُحرمة دولياً، أثناء الحرب مُدعيًّا أن مخزون البنتاغون منه قد أتلف قبل عامين، ولكن الأخبار وردت عن إلقاء قنابل ناريَّة على الجسور: والسوء الحظ كان فوقها أناس أمكننا رؤيتهم من خلال فيديو قمرة الطائرة العامودية "(68). للوهلة الأولى، بدا وكأن الناطق بإسم البنتاغون كان يحاول رسم خط فاصل بين تعبير " قنبلـة ناريـة" و "النابـالم". فحسب قول الناطق، فإن قوات البحرية كانت قد ألقت " قدابل نارية نوع مارك 77" واعترف أنها قنابل حارقة ذات نتائج ميدانية "تتطابق تماماً" مع ذخائر النابالم. شبَّه (روبرت ميوسل) المدير التنفيذي لـــ (الأطباء من أجل المسؤولية

www.informationclearinghouse.info/article3463.htm

(66) مقتل منات من العراقيين جراء القبابل العنقودية" جوليان بور غر عي صحيفة العارديان، 12 كاتون الأول 2003،

(67) أمحررة الراشدية شهادة طبيب عراقي، إي خمَّاس، 28 تمور 2003.

www.occupationwatch.org/article.php?id=345

(68) تأكيد مسؤولين عن إلقاء قبابل حارقة على القوات العراقية" بتخح إستحدام هذا المسلاح مشسابهة "جدا" لإستعمل قنابل النابالم، جيمس كرولي، صحيفة منبر اتحاد سان دييغو، 5 اب 2003.

"Officials Confirm Dropping Firebombs on Iraqi Troops" Results are 'remarkably similar to using napalm, by James W. Crawley, The San Diego Union-Tribune, 5 August 2003.

www.signonsandiego.com/news/military/20030805-9999 1n5bomb.html

^{(65) &}quot;إستخدام القبايل العنفودية" ملف الأنطّة.

[&]quot;The use of cluster bombs" The Evidence File.

[&]quot;Hundreds of Iragis 'killed by cluster bomby" by Julian Borger, The Guardian, December 12, 2003.

www.guardian.co.uk/international/story/0,3604,1105142.00.html

[&]quot;The Massacre of Rashdiya", Testimony of an Iraqi Doctor, by E.A.Khammas, July 28th, 2003

الاجتماعية) بأن محاولة إضفاء فرق بين النابالم المُحرَم والقنابل النارية مارك 77 مثير" للغضب" ولا يتعدى التلاعب بالكلمات.

لم يستطع البنتاغون أن ينفي إستعمال قواته لقذائف وطلقات اليور انيوم المنضب (69)، إذ أصيب أكثر من ثلث أعضاء وحدة عسكرية تعاملت مع قذائف اليور انيوم المنضب وعادت مؤخراً من العراق باعراض سرطانية جراء تعرضهم لغباره (70). قدر خبراء عسكريون أمريكيون ومن الأمم المتحدة أن قوات التحالف التي تقودها الولايات المتحدة الأمريكية قد أطلقت ما بين 1100 قوات التحالف التي تقودها الولايات المتحدة الأمريكية قد أطلقت ما بين 1200 ونيسان من قذائف اليور انيوم المنضب خلال هجومها على العراق في أذار ونيسان من عام 2003، بالمقارنة مع حوالي 375 طنا أستعملت في حرب عسام 1991 على العراق (71) و 1 طنا أطلقت أثناء الحرب على صربيا في العام 1999 وكمية أقل ألقيت ضد المواقع الصربية في اليوسنة في العام 1995.

⁽⁶⁹⁾ الموت بالحرق البطيء: كيف تضرب أمريكا قوّاتها بوويا" أيمي ورنينجتن في صحيفة أيداهو أوبزرفر، 16 نيسان 2003.

[&]quot;Death By Slow Burn. How America Nukes Its Own Troops", by Amy Worthington, The Idaho Observer April 16, 2003

proliberty.com/observer/20030401.htm

ر70) "اليور انيوم المُنطقب: قنابل قدرة، فذائف قدرة، طلقات قدرة اليورين موريت، 25 اب 2004."
"Depleted Uranium Dirty Bombs, Dirty Missiles, Dirty Bullets" by Leuren
Moret, 25 August 2004

www.sfbayview.com/081804/Depleteduranium081804.shtml

⁽⁷¹⁾ الدمار العرتقب الإستحداء اليورانيوم المنضنب في الحرب على العراق" (باللعبة العربيسة)، برسامج "بلا حدود" تقديم أحمد منصور، مقابلة مع البروفيسور الميجور دوج روكه: الرئيس الأسبق لمشروع اليورانيوم المنصب في وزارة الدفاع الأميركية في 19 ادار 2003، وهناك مقالات أخرى ذات الصلة على نفس الصفحة.

www.aljazeera.net/programs/no_limits/articles/2003/3/3-25-1.htm

⁽⁷²⁾ أسلحة اليورانيوم المنتضلب تُشكّل أحطارا على القوات العسكرية والمعتبين" باربرا بورست، الأسوشيتيد برس، 15 حزيران 2003.

[&]quot;Depleted Uranium arms pose risks to troops, residents", by Barbara Borst, Assoc Press, 15 June 2003

بعد تعثّر الإحتلال بأشهر معدودة، بدأ، وإن مُتأخراً الإنقشاع التدريحي للضباب الإعلامي الذي غلفت به الحكومتان الأمريكية والإنكليزية، بمساندة الأجهزة الإعلامية في دولتيهما، حملة إحتلالهما للعراق، ويعود الفضل الرئيس في ذلك إلى بروز المقاومة العراقية في مُقارعة المُحتَّل وتمزيق قناعه وكشف خيانة عُملائه من العراقيين. وبدأت تطفو على السطح الإعترافات بجسامة الخطأ الذي وقعوا فيه، ومن ثم تدفَّقت المُجاهرات بشكل مُتسارع خلال العام 2004 حول تركيز إهتمام الحكومة الأمريكية المركزي على إحستلال العسراق طيلة السنوات الماضية، وعن خلفية إخفاقهم في نتظيم إدارة إحتالهم له.

ففي اب من عام 2003 إعترف مسؤول رفيع المستوى في حكومة الولايات المتحدة بأنه: "لم يكن هناك مخطط حقيقي من أجل عراق ما بعد الحسرب"(73)، وتعالى نواح موظف كبير سابق في البنتاغون وما زال يعمل مستشاراً لوزارة الدفاع الأمريكية: "كان بإمكاننا أن نفعل أحسن من ذلك بكثير". أمّا (بات لانح) الذي كان رئيساً لقسم مُخابرات الشرق الأوسط في البنتاغون مــن عــام 1985 وحتى العام 1992، والذي تابع عن كثب المناقشات التي دارت حسول إحستال العراق وتداعياته، فقد أدرك مُتأخراً: "لقد كان (الإحتلال) نتيجة وهم جسيم عند المُحافظين الجُدد، كل ما حدث نابع من ذلك الوهم" (74).

كان (جوزيف ويلسن) سفيراً للولايات المتحدة الأمريكية إلى الغابون من عام 1992 ولغاية عام 1995. كُلف في نهاية عام 2002 من قبل وكاللة المخابرات المركزية للتحقيق في خبر محاولة شراء العراق 500 طن من

⁽⁷³⁾ لم يكن هناك أي تحطيط واقعي لمعراق ما بعد الحرب" جوناثان لأنداي ووارن ستروبيل في صحيفة نايت ريدر في واشنطن، 11 تموز 2003.

[&]quot;No real planning for postwar Iraq", by Jonathan Landay and Warren Strobel, Knight Ridder Newspapers, July 11, 2003.

www.realcities.com/mld/krwashington/6285265.htm

⁽⁷⁴⁾ من أبطال إلى أهداف للقتل" ميشيل كولدبر ع، 18 تمور 2003.

[&]quot;From heroes to targets" by Michelle Goldberg, July 18, 2003.

www.salon.com/news/feature/2003/07/18/pre_war/index_np.html

اليورانيوم من النيجر، وبعد سفره إلى النيجر والتحقيق في الأمر، لم يعثر على ولير الله يدعم صحة تلك المعلومات أو مصداقية الوثائق حولها (والتسي تبين لاحقا بأن مصدرها كان شخصا في إسرائيل) وأبلغ السلطات الأمريكية بنتائح تحقيقه. إلا أن الإدارة الأمريكية قامت عن قصد بحجب ما توصل إليه من نتائج ولوّح بوش بهذا "التهديد النووي العراقي" في خطابه أمام الكونغرس الأمريكي في كانون الثاني من العام 2003، إنتظر (ويلسن) ستة أشهر وإلى شهر تصوز من عام 2003، وبعد أن إتضحت له بوادر تعثّر مبررات إحتلال العراق، ليبادر بتقديم إفادته في مقالة له في صحيفة النيويورك تايمز في 6 تموز 2003 بعنوان "ما الذي لم أجده في أفريقيا": "إستناداً إلى تجربتي مع الإدارة الأمريكية خالل الأشهر القليلة التي سبقت الحرب، لا يسعني إلا الإستنتاج بأن بعض المعلومات المخابراتية المتعلقة ببرنامج أسلحة العراق النووية قد لُفقت بغرض المبالغة في التهديد النووي العراقي "(75).

أصدر الصُحفي بوب ودوارد، والذي كان له الدور الأساسي في كشيف فضيحة وترغيت التي أطاحت بالرئيس نيكسون عام 1974، كتاباً عن السرئيس بوش في نيسان من عام 2004 بعنوان "خطة الهجوم Plan of Attack" والذي كشف فيه عن قيام الرئيس بوش في 21 من تشرين الثاني من عام 2001 (أي قبل أكثر من سنتين من إحتلال العراق) بالطلب من وزيسر السدفاع دونالسد رامسفيلد للتأهب ووضع خطة لشن حرب على العراق، وأوصاه في العمل على

⁽⁷⁵⁾ أَمُحتِقَ مِن وَكَالَةَ المُخَابِرَ انَ المركزية يَعضَحَ اللَّقِيقَ خَبَرَ مَحَاوِلَةَ شَرَاءَ العراق لليور انيوم من النبجر " 6 تموز 2003.

[&]quot;C14 Investigator Debunks Niger Uranium Sales To Iraq", 6 July 2003

http://www.rense.com/general38/urn.htm

⁽⁷⁶⁾ تطبط من الكبرياء والإجحاف قادت إلى الحرب ميشيكو كاكوتاني في صحيفة النيويسورك تابعز 19 نيسان 2004.

[&]quot;A Heady Mix of Pride and Prejudice Led to War" by Michiko Kakutani, New York Times, April 19, 2004.

query.nytimes.com/gst/fullpage.html?res=9504E1D8103BF93AA25757C0A 9629C8B63

ذلك بسرية تامة خشية أن يؤدي تسرب ذلك التوجيه إلى "إرتياع دولي جسيم وتخمينات محلية".

كما وأكد هذا الكلام تصريح كان قد أدلى به وزير المالية الأمريكي السابق بول أونيل، والذي ورد في كتاب آخر كان قد صدر مـوخراً لـرون سمـكد بعنوان "ثمن الولاء Price of Loyalt"، بـأن فكـرة الهجـوم علـى العسراق كانت في مُخيّلة الرئيس بوش حتى قبل أحداث الحـادي عشـر مـن تمـوز في العام 2001، وفي الواقع كان العراق على جدول أعماله منذ الأيام الأولـى لتسلمة مهام رئاسة الجمهورية في العام 2000، وهي نفس الإدعاءات التي أكدها ريتشارد كلارك، مسؤول مكافحة الإرهاب السابق في الإدارة الأمريكيـة فـي كتابه المعنون "ضد كل الأعداء Against All Enemies والصادر فـي آذار مـس العام 2004.

وشملت موجة توبيخ الضمير إعتذارين علنيين لصحيفتي النيويورك تايمز والواشنطن بوست في صيف العام 2004 لإجترار هما ما كانت تعلقه الحكومة الأمريكية من معلومات ملفقة قبل الإحتلال وبدون أي تمحيص صحتحفي يليق بمهنة الصحافة، وأشارت النيويورك تايمز في 26 مايس من عام 2004 بجلاء في هذا المضمار إلى الأكاذيب التي لفقها أحمد الجلبي عن أسلحة الدمار الشامل العراقية، ولكنهم أحجموا عن ذكر إسم مراسلتهم جوديث ميلر (77) التي كانت الوسيط في تمرير ونشر تلفيقات أحمد الجلبي،

لم تخف مثل هذه الإعترافات الدور المحوري لفكر المُحافظين الجُدد في هذه الحملة العسكرية وبانت خيوط حبكهم بعد إحتلال العراق من خلال بعض التصريحات لبول ولفوفيتز، ناتب وزير الدفاع ومن أبرز المُحافظين الجُدد. ففي 30 مايس من عام 2003 صرّح وولفوفيتز، في إحدى هفوات عنجيته، لمجلة (فانتي فير Fair): "لأسباب بيروقراطية (داخل الإدارة الأمريكية)،

[&]quot;The Source of the Trouble" by Franklin Foer, New York Metro.

www.metronewyork.com/nymetro/news/media/features/9226/index.html

إستقرينا على قضية واحدة، وهي أسلحة الدمار الشامل (لإحتلال العراق)، لأنها السبب الوحيد الذي كان سيحظى بتأبيد الجميع (78). وأعقب ذلك بأيام معدودة بزلة لسان أخرى نشرت في موقع صحيفة الغارديان في 4 حزيران 2003 (ومن ثم حُنفت منه في 6 حزيران 2003) عندما سئل عن السبب في تعامل الولايات المتحدة الأمريكية المرن مع دولة ذات قدرة نووية عسكرية مثل كوريا الشمالية، في حين أنها تتعامل بشكل مُغاير تماماً مع العراق الذي لم يُعثر فيه على أي دليل لوجود أسلحة دمار شامل فيه قائلا: "دعونا ننظر إلى الأمر ببساطة. إن الإختلاف الأكثر أهمية بين كوريا الشمالية والعراق هو الناحية الاقتصادية الذي لم يترك لنا خياراً بديلاً، فالعراق يسبح على بحر من النفط (79).

وبالرغم من محاولات وزارة الدفاع الأمريكية الواهية في التخفيف من وقع هذين التصريحين بإعادة ترتيب مواقع الكلمات فيهما وتقديمها أطياف لشروحات بديلة أخرى لطمس أبعاد هاتين المقولتين، إلا أنهم لن يفلحوا في درء عواقب احتلالهم غير القانوني لدولة ذات سيادة العراق ذو الجذور التاريخية الراسخة، وأرض الحضارات العريقة.

أنت صربة إسرائيل الإستباقية للمفاعلين الفرنسيين المخصصين للأبحاث العلمية بهدف إجهاض إمكانية التهديد النووي العراقي لأمنها إلى إتخاذ العراق قراراً سياسياً على العمل بإصرار وعزم للحصول على قنبلته النووية.

⁽⁷⁸⁾ تصريحات وولغوفيتر تثير من جديد الشكوك حول أسلحة النمار الشامل العراقية" يو إس أي اليوم: 30 مايس 2003.

[&]quot;Wolfowitz comments revive doubts over Iraq's WMD", USA Today, Posted 5/30/2003

www.usatoday.com/news/world/iraq/2003-05-30-wolfowitz-iraq_x.htm (79) وولعوفيتز: كانت حرب العراق بسبب النقط" جورج رايت في صحيفة الغارديان، 4 حريران 2003.

[&]quot;Wolfowitz: "Iraq War Was About Oil", by George Wright, The Guardian, 4 June 2003,

سيؤدي إحتلال الولايات المتحدة الأمريكية الإستباقى للعراق بحجة وجود أسلحة دمار شامل فيه ولبتر صلته المفترضة مع القاعدة، والذي ثبت بُطـــلان إدعائها، إلى نهوض أسد بابل.

لقد نحج المُحافظون الجُدد بمكر في إستغلال "نمط الحياة الأمريكية" لتنفيذ مأربهم في التهام بلدي الحبيب.. العراق.

ولكننا سنبعث من جديد - وإلى ضير هم.

الغمرس

ألبرت ولستيتير، 26 البعثين، 97، 98، 161، 211 ألبير عباجي، 243 التعرف البصرى للحروف (Optical 129 (Character Recognition التربثة، 57، 61، 73، 94، 94، 101، 4154 4148 4146 4119 4107 4105 279 (265 (253 (181 (168 (158 الحل، 76 الحياة، 46 ن49 ن59 ن51 ن58 ن58 ن64 نام <198 <157 <147 <103 <73 <70 <69 (247 (245 (244 (240 (218 (214 298" 267 ,248-الخير ات، 168 الدور ق، 149، 164، 183، 246 السمارة، 77، 78، 79 الشرقاط، (11) 152، 153، 157، 158، 170 (164 (161 (160 (159 الصفاء، 82، 150، 152، 154، 159، الفجر، 152، 153: 157، 159، 159، 160، 231 4168 الكندي، 166 المعهد اليهودي لشؤون الأمن القومي، 19

أبرام شولسكي، 285 أبر ديار ، 190 ، 196 ، 197 ، 202 ، 203 ، <210 <208 <207 <206 <205 <204</p> (217 (216 (215 (214 (213 (212 <228 <227 <225 <220 <219 <218 (235) 234 | (233) (232) (231) (230 240 4237 أبو مبلاح: 54: 55 أبر عبداشا 192 (193 أبو عمر ، 204 ، 209 ، 210 ، 211 أبر مهند، 204، 211، 224 أبر هديل، 206، 233 لتحاد العمال، 168 احسان فيد، 169 لحمد الجلبي، 27، 37، 190، 220، 254، 296 (290 (286 (285 (257 (256 أحمد الرهيمي، 108، 122 الأباء البسوعيين، 39، إ4 الاتحاد العمالي، 147 الأثير ، 148ء 151، 155ء 164ء 164ء الإعمار :160 : 164 : 165 : 167 : 167 258 4172 الأمريكي القبيح، 48، 49

ئامر نعمان، 231

جاك بوت، 275

جامعة مشيغان، 49، 50، 51، 53، 60،

4144 4110 473 471 464 463

237

جامعة و لاية مشيغان، 40، 43، 46، 51،

72 (61

جعفر ضياء جعفر ،57، 58، 59، 61

4121 4111 4109 4102 492 491

284 (254 (200 (164 (162 (147

جرديث ميار ، 256 ، 296

جوزقين برجوني، 243

جيسون کروس، 268

جين ليتو ، 52 ، 72

حبيب رجب، 191

حزيف البحث، 39، 63، 73، 97، 113،

236 4184 4182

حسام عبيد، 170، 238

حسن شریف، 53، [[[

حسين الشهرستاني، 101، 102، 103،

266

حسین کامل: 117 118 110، 120، 121،

\$167 \$165 \$164 \$152 \$148 \$145

4174 4173 4172 4171 4170 4169

+255 +182 +181 +180 +179 +176

282 (281 (280 (270 (256

حميد جعفر ، 224

حميد عودة، 82

خالد رشيد، 194، 195، 200، 202،

+217 +216 +210 +208 +207 +203

232 4218

خالد رومايا، 194، 195، 199

النابالم، 50، 292

الركالة الدولية للطاقة الذرية، 58، 59،

(120 (114 (113 (109 (106 (105

+254 +202 +201 +152 +147 +136

+261 +260 +259 +257 +256 +255

•271 <268 <267 <265 <263 <262</p>

281 (279 (275 (274 (272

امتحان اللغة الإنكليزية، 40، 246

أنيس عادل، 36

أياد محيميد، 165 ،176 237

ايريك فروم، 48

أيريك ماركو اردت، 252

باسل الساعاتي، 96، 98

باسل القيسي، 39، 57، 58، 107، 111،

147 (121

باسم ایشوع بطرس، 196

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

199 (UNDP)

برنامج النفط مقابل الخذاء، 199

بلير ، 271، 281

بنيامين نئتياهر، 20

برش، 17، 19، 19، 22، 23، 24، 25، 25،

+285 +283 +276 +275 +272 +271

+295 +291 +290 +289 +288 +286

296

بول ولغوفينز، 23، 296

بيتر كرينبرغ، 226

بيجي، 160ء 164

يول شولر، 251، 262

تمام، 209، 246

ئورنتو ستار ، 247، 251

سلام خدوري، 192 سميرة كثولة، 192 سون ميونج مون، 21 سياتل، 64، 70 شيرين الجاف، 187، 199 صباح الروماني، 252 صباح عبد النور 158، صُبِحى أبوب، 197، 205 صلاح الصائغ، 158 صلاح عبد الرحمن الحديثي، 185 ضياء الطائي، 222، 229 طالب البغدادي، 186 ظافر سابي، 108 ،109 ،118 ،118 239 (201 (165 (159 (158 (124 عادل عبد المهدى، 39، 41 عادل فياض، 122، 124، 134، 136، 136 173 (169 (167 (166 (152 (144 عامر العبيدي، 169، 176، 177، 181، 183 (182 عامر سمعان، 195 عبد الإله التكريتي، 227 عبد الإله الديوه جي، 178، 181، 189 عبد الحليم الحجّاج، 180، 255 عبد الرزاق الهاشمي، 90، 91، 92، 97، 107 +105 +103 +102 +99 +98 عبد الكريم قاسم، 39 عبد الوهاب الكيالي، 84 عيد حمر د، 207 (208 (207 عيد حمر د) (224 (219 (218 (216 (213 (212 +232 +231 +229 +227 +226 +225

240 (239 (238 (237 (235 (233

خالد سعيد، 75، 82، 89، 90، 99، 99، 120، 174 (169 (126 (121 ختام كاظم، 139 خدوري خدوري، 189 خضر عباس، 94، 95، 116، 118، 119، 253 4191 4148 4124 4121 4120 1267 1264 1259 1258 1257 1256 288 (269 دار کمرکل، 50 دو غلاس فیث، 17 دونالد رامسفیلد، 18، 285، 295 ديترويت، 50 دىر يك بينون، 61، 251 دينيد آلبر ايت، 269 ديفيد كاي، 147، 152 ديك تشيني، 17، 22ء 23 دينيس هاليداي، 16 🌓 رافع النخام، 213 رمزي الصايغ، 52 روبرت مردوخ، 21 رياض القيسي، 188 رياض بحي زكي، 97 ريشارد بيرل، 18، 19، 279، 285 ز غلول كساب، 163، 202، 211 77 50 glu سرور مرزأة [3] سعد اليزاز، 253 سعد الفيصل، 187 سعد يونو ، 194 ، 207 سكوت ريتر، 270 سلام توما، 126، 128، 140، 149،

173 4162 4153 4151 4150

112 109 107 102 101 98 94 125 124 121 119 116 113 158 154 148 146 143 137 279 265 253 181 168 167

•176 •175 •174 •172 •167 •166

مشروع البتروكيمياويات، 5، 116، 118، 118

مشروع القرن الأمريكي الجديد، 21، 23، 24، 25، 279

مشكور حيدر، 152، 168، 169

معركة الجزائر، 47

عميد العشروع الأمريكي، 18، 27، 286 منذر شماس، 158

منظمة الصحة العالمية، 191، 195، 199 World) منظمة الملكية الفكرية العالمية (Intellectual Property Organization-

موفق مطلوب، 153، 157، 159، 160 ا

مهدي شكر غالي العبيدي، 95، 117،

279 .269 .120

ميشيل جانسن، 260

مينا رمزي، 230

ميسون ملك، 83

ناجاساكي، 154

ناريمان، 194، 195، 207، 226، 231، 231

ناطق بطي، 108، 122

ندى، 226

نزار القريشي، 39

نزار حمدون، 179، 266

عبدالله عودة، 226

عشتار ، 158

عكاشات، 81

غران موسى، 75

غازي درويش، 58

فالح حمزة، 260، 262، 269

فتح، 45، 55، 54، 55، 61، 88، 61، 88، 61، 61، 88،

286 -207 -144 -140 -137 -102

كانوفايل، 149

كوزي القسّ، 35

كولن باول، 17، 22، 24، 119، 268،

274 (273

كونر اد بلاك، 21

كيفن دونوفان، 251، 262

لجنة النداء اليهودي الموحد United

52 ((Jewish Appeal

لَمَى الصائغ، 197 🕴

لورانس ايجليبير، 24

لويس ليبي، 17، 23، 279

ليفكي كريستيدو، 73

ليندا ترنر، 70

ماري يوسف عباجي، 34

مالكوم سكوت، 71، 72، 84، 86، 87، 87

مأهر سرسم، 161

مایکل لیدین، 27

محمد الدوري، 204

محمد سعيد الصحّاف، 175

محمد مكداشي، 53، 60

مدلم عادل، 36، 220

مركز البحوث النووية، 57، 58، 59، 16،

193 190 187 185 184 182 177 162

«216 «202 «199 «196 «195 «194 282 (269 (240 (232 (217 هير وشيما، 125، 154، 258 وزارة الصناعة والمعادن، 145، 149، 178 (157 (152 (151 وليام كريستول، 21 وليد، 35 ،51 ،45 ،43 ،40 ،35 وليد، 4188 4179 4177 4174 4162 463 260 (237 (227 يثر جوكسو، 73، 86 يحي المشد، 82، 86، 87، 88، 89، 90، 90، 125 (97 (93 (91 يحي جعفر ، 224 بمامة، 28، 85، 115، 207، 209، 216، 216، 246 (234 (230 (228 (223 يوسف يعقوب خدوري، 33، 189، 240

نعمان النعيمي، 116، 121 نعومي جولدستين، 72 نكرة السلمان، 76 نور الدين محمد الصابر، 268 ئور هان، 195، 196 نوري السعيد، 39 نوفة، 115، 227، 209، 216، 223، 224، 244 (232) نير ان شوکت جر جيس، 83 هاشم عبد المهدي، 39، 54 هماء عبد الخالق، 92، 104، 104، 109، 1205 1175 1132 1123 1116 1115 239 هينة التصنيع العسكري، 118، 120، 170 169 168 167 164 145 1193 1182 1181 1180 1179 1176

ما مدى إقتراب العراق من الحصول على القنبلة النووية؟ هل جدد العراق برنامجه التسليحي النووي بعد حرب 1991؟ ما مصداقية المزاعم بأن العراق كان يشكّل تهديداً نووياً لأمن الولايات المتحدة؟ ومن هم الأمريكان والعراقيون الذين كانوا رأس الحربة في السعي لاختلاق النرائع لإحتلال العراق بتقديمهم معلومات ملفّقة عن القدرة العسكرية النووية العراقية لأجهزة المخابرات الأمريكية؟

يقدَّم هذا الكتاب شهادة علمية للعالم النووي العراقي الدكتور عماد خدّوري والذي عمل في منظمة الطاقة الذرية العراقية لفترة ثلاثين عاما (1968. 1998). يغطي الكتاب قترة البدايات السلمية للبرنامج النووي العراقي وتطوره التدريجي وتحوله المباغت إلى برنامج تسليحي ومن ثم توقفه وإندثاره.

عماد خدوري، الحائز على درجة الماجستير في الفيزياء من جامعة ميشيغان في الولايات المتحدة الأمريكية والدكتوراه في تكنولوجيا المفاعلات النروية من جامعة برمنغهام في بريطانيا، يوضح للقراء بطريقة صافية خلفيته التعليمية وانتماءه للعمل في البرنامج النووي العراقي وتوليه مختلف المواقع القيامية ومن ثم كيفية فك ذاك الارتباط والفرار من العراق مع عائلته أواخر عام 1998.



لفترة نصف سنة قبل احتلال العراق شهر عماد خدوري قلمه، وحيداً دون معين، ليخوض معركة إعلامية في الصحافة والإعلام والإنترنيت لمواجهة حملة التضليل التي شنتها الولايات المتحدة وبريطانيا على العراق والتي قام بتغذيتها شهود زور عراقيون. إلا أن صوته بالجهر بالحقيقة طمس ووقع الاحتلال الذي كلف العراق سيادته وأدى إلى مقتل وجرح عشرات الآلاف من العراقيين.

«أنصح كل عراقي أن يقرأ هذا الكتاب حتى وإن كره الحقيقة».

- ماجد مكي الجميل

«هذا أول كتاب يفك خيوط وألغاز أسطورة البرنامج النووي العراقي... أنه عرض أمين كتبه شخص شريف... أنه يقدم أيضاً لمحة عن المكائد الخانقة لأجهزة الأمن في العراق... قراءته لازمة لكل من يريد أن يعرف حقيقة البرنامج النووي العراقي».

- بيتر كوينبيرغ، مسؤول سابق في الأمم المتحدة عمل في العراق لمدة أربع سنوات

«لغة عماد خدوري في هذا الكتاب لغة كاتب متمكن قادر على الإمساك بالحدث والصورة، بارع في رسم ملامح الشخصيات وتصوير الحالات الإنسانية بأدق تفاصيلها كما لو كان كاتباً روائياً متمرساً. وفي ثنايا لغته يتغلغل حب كبير لوطن كان بالإمكان أن يغدو في طليعة الدول لو أن حاكماً أشد حكمة تولى زمام الأمور، ولو أن عدلاً حقيقياً يسود العالم».

- مى مظفّر





ص، ب. 13-5574 شرران2050-1102 بيروت – لبنان ماتقـم 785107/8 (1-961+) ناكس 786230 (1-961+) البريد الإلكتروني asp@asp.com.lb